

PRILOGA 1A

NASLOVNA STRAN
PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

INVESTITOR

INVESTITOR 1

ime in priimek ali naziv družbe Mestna občina Ljubljana
naslov ali poslovni naslov družbe Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

INVESTITOR 2

ime in priimek ali naziv družbe /
naslov ali poslovni naslov družbe /

INVESTITOR 3

ime in priimek ali naziv družbe /
naslov ali poslovni naslov družbe /

PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje Umestitev dvigala v stavbo OGD

naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta

VRSTE GRADNJE ☐ NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT
označiti vse ustrezne vrste gradnje ☐ NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA
☐ REKONSTRUKCIJA
☐ SPREMEMBA NAMEMBNOSTI
☐ ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA
☐ LEGALIZACIJA
☒ MANJŠA REKONSTRUKCIJA

PODATKI O PROJEKTNi DOKUMENTACIJI

vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PZO, PID, DL) PZI
številka projekta API-976/1520
datum izdelave jul.24
datum spremembe /

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe) API ARHITEKTI d.o.o.
naslov Barjanska cesta 62, 1000 Ljubljana
odgovorna oseba projektanta Damjan Burcar, univ.dipl.inž.arh.
podpis odgovorne osebe projektanta

API ARHITEKTI
API ARHITEKTI D.O.O., LJUBLJANA

PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA

izdelovalec osnovnega prikaza / načrta Marko Stanovnik, univ.dipl.inž.arh
identifikacijska številka ZAPS A-2061
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe) API ARHITEKTI d.o.o.
naslov Barjanska cesta 62, 1000 Ljubljana

PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA

VODJA PROJEKTIRANJA Marko Stanovnik, univ.dipl.inž.arh
identifikacijska številka ZAPS A-2061
podpis vodje projektiranja



NASLOVNA STRAN NAČRTA

PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	Umestitev dvigala v stavbo OGD
kratak opis gradnje	Znotraj vretena obstoječega troramnega stopnišča je predvidena umestitev jeklenega dvigalnega jaška.
VRSTE GRADNJE	<input type="checkbox"/> NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT
označiti vse ustrezne vrste gradnje	<input type="checkbox"/> NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA
	<input type="checkbox"/> REKONSTRUKCIJA
	<input type="checkbox"/> SPREMEMBA NAMEMBNOSTI
	<input type="checkbox"/> ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA
	<input type="checkbox"/> LEGALIZACIJA
	<input checked="" type="checkbox"/> MANJŠA REKONSTRUKCIJA


PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI

vrsta dokumentacije	PZI
številka projekta	API-976/1520


PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta	ARHITEKTURA
naziv načrta	NAČRT ARHITEKTURE
številka načrta	976/1520
datum izdelave	jul.24
datum spremembe	/

PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA

projektant načrta (naziv družbe)	API ARHITEKTI d.o.o.
naslov	Barjanska cesta 62, 1000 Ljubljana
odgovorna oseba projektanta načrta	Damjan Burcar, univ.dipl.inž.arh.
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	

PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	Marko Stanovnik, univ.dipl.inž.arh
identifikacijska številka	ZAPS A-2061
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	



1.2**KAZALO VSEBINE NAČRTA ARHITEKTURE št. 976/1520**

1.1***Naslovna stran (prilogi 1A in 1C)*****1.2*****Kazalo vsebine načrta*****1.3*****Mnenje pooblaščenega strokovnjaka s področja gradbeništva (priloga 20A)*****1.4*****Tehnično poročilo s prilogami*****Priloga 1****POPIS GRADBENO-OBRTNIŠKIH DEL****1.5*****Risbe***

1.5-1.0	Situacija	M 1:100
1.5-1.1	Tlorisi rušitev	M 1:50
1.5-1.2	Prereza rušitev	M 1:50
1.5-1.3	Tlorisi novo	M 1:50
1.5-1.4	Prereza novo	M 1:50
1.5-1.5	Sheme	M 1:50

**MNENJE POOBLAŠČENEGA STROKOVNJAKA
S PODROČJA GRADBENIŠTVA****OSNOVNI PODATKI O INVESTITORJU, OBJEKTU IN ZEMLJIŠČIH**

ime in priimek ali naziv družbe	Mestna občina Ljubljana
naslov ali sedež družbe	Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
naziv objekta	Umestitev dvigala v stavbo OGD
naslov objekta	Trg mladinskih delovnih brigad 7, 1000 Ljubljana
katastrska občina	GRADIŠČE II (2679)
parc. št.	*431
št. stavbe	628
št. stanovanja v večstanovanjski stavbi	/

PROJEKTANT/ NADZORNIK/ IZVAJALEC

naziv družbe	API ARHITEKTI d.o.o.
poslovni naslov družbe	Baranska cesta 62
odgovorna oseba	Damjan Burcar, univ.dipl.inž.arh.

POOBLAŠČENI STROKOVNJAK S PODROČJA GRADBENIŠTVA

ime in priimek	Edvard Štok, univ.dipl.inž.grad.
identifikacijska številka	G-0145

UGOTAVLJAVA, DA PREDVIDENA MANJŠA REKONSTRUKCIJA PREDSTAVLJA:

označiti vsa ustrezna dela

- ☐ statično ojačitev posameznega ali več posameznih konstrukcijskih elementov
- ☐ zamenjavo istovrstnih posameznih konstrukcijskih elementov (zamenjava ostrešja, delov medetažne konstrukcije, ipd.)
- ☐ zamenjavo elementov javnega vodovoda in javne kanalizacije
- ☐ dolbenje utorov in niš v nosilno konstrukcijo
- ☐ izvedbo odprtin in večjih konstrukcijskih prebojev ter povečanje obstoječih odprtin v objektu, ki ne presegajo ene tretjine površine posameznega konstrukcijskega elementa in niso širši od 2 m
- ☐ povečanje obstoječih prebojev fasade stavbe do 2 m; velikost povečanja odprtine ne presega ene tretjine površine fasade
- ☐ nov preboj fasade stavbe, pri čemer je ravnina fasade, na kateri se izvajajo preboji, oddaljena od meje zemljišča drugega lastnika več kot 2 m, velikost novih prebojev ne presega ene tretjine površine fasade in noben preboj ni širši od 2 m
- ☒ vgradnjo dvigala v notranjosti objekta, s katerim se posega v nosilno konstrukcijo
- ☐ manjše povečanje prostornine, ki ne poveča bruto tlorisne površine objekta, ter pomeni izvedbo posameznih konstrukcijskih elementov na objektu (izvedba frčade, vsaj z dveh strani odprt nadstrešek na obstoječi pohodni strehi, dvig obodnega zidu pod poševno streho za višino horizontalne vezi za največ 0,3 m, ipd.)
- ☐ prizidavo nakladalnih ramp in klančin
- ☐ izvedbo nepohodnega konzolnega nadstreška površine do 6 m²

S KATERO SE NE BODO OGROŽALE ALI POSLABŠALE GRADBENOTEHNIČNE LASTNOSTI OBJEKTA.

datum jul.24

podpis pooblaščenega
strokovnjaka s področja gradbeništva**KONSTAT
BIRO**
d.o.o. Ljubljana**EDVARD ŠTOK**
univ. dipl. inž. grad.
IZS G-0145

podpis odgovorne osebe

API ARHITEKTI
API ARHITEKTI D.O.O., LJUBLJANA

TEHNIČNO POROČILO

1

OPIS GRADNJE IN NJENIH ZNAČILNOSTI

1.1 ZEMLJIŠKE PARCELE

Predvidena gradnja (manjša rekonstrukcija) zajema prostore, ki se nahajajo v objektu MOL OGDG na naslovu Trg mladinskih delovnih brigad 7, 1000 Ljubljana.

Zemljišče zajema zemljiško parcelo št. *431 k.o. 12679–Gradišče II. Stavba ima številko 628.

1.2 OPIS OBSTOJEČEGA STANJA

Objekt OGDG je bil zgrajen v drugi polovici 20. stoletja in je od samega začetka namenjen poslovni rabi. Objekt ima klet, pritličje, štiri nadstropja in neogrevano podstrešje. Čeprav ima objekt troramno stopnišče znotraj katerega se nahaja prostor predviden za vgradnjo dvigalnega jaška, le-to nikoli ni bilo vgrajeno. Ob gradnji objekta je bila izvedena le jama dna bodočega dvigalnega jaška, ki se nahaja 130 cm pod tlakom kleti.

Nad jamo jaška v kleti, ki je zaprta z lesenimi podnicami, se danes nahaja prostor namenjen čistilkam. Nad prostorom čistilk se znotraj troramnega stopnišča v pritličju nahaja vratarnica, ki je od preostalega stopnišča ločena s predelnimi stenami in lahko leseno streho, ki onemogoča pogled v vratarnico iz višjih etaž. Vse horizontalne konstrukcije znotraj jaška predvidenega za dvigalo so lesene. Preostali del prostora, ki je namenjen vgradnji dvigala je prazen in se zaključuje s stropom nad četrtem nadstropjem. Konstrukcija stropa je po vsej verjetnosti lesena. Toplotna izolacija, ki je vidna iz neogrevanega podstrešja, se nahaja nad etažno konstrukcijo zato le-te ni bilo mogoče preveriti v času projektiranja.

Višinske kote posameznih etaž znašajo:

- Dno jame dvigalnega jaška:	- 4,05 m
- Klet:	- 2,85 m
-Pritličje:	± 0,00 m
-1. nadstropje:	+ 3,60 m
-2. nadstropje:	+ 6,90 m
-3. nadstropje:	+ 10,20 m
-4. nadstropje:	+ 13,50 m
-Podstrešje:	cca. + 17,00 m

Višina prostora za vgradnjo dvigala znaša 20,64 m od dna jame do stropa nad četrtem nadstropjem. Razdalja od tlaka v četrtem nadstropju do stropa četrtega nadstropja znaša 309 cm.

Tlorisna svetla dimenzija za vgradnjo dvigalnega jaška znotraj troramnega stopnišča znaša 214/275 cm oziroma 200/275 cm v območju jame pod tlakom kleti.



Prostor čistilk v kleti (vidne so lesene podnice, ki prekrivajo jamo za vgradnjo dvigala).



Prostor vratarnice v pritličju, ki se nahaja znotraj troramnega stopnišča.



Pogled na prostor znotraj troramnega stopnišča kamor bo umeščen nov dvigalni jašek.



Prostor v podstrešju nad stopniščem in prostorom predvidenim za dvigalo.

1.3 OPIS PREDVIDENEGA STANJA

Manjša rekonstrukcija predvideva vgradnjo dvigalnega jaška in dvigala v prostor znotraj troramnega stopnišča. Posledično je potrebno ukiniti prostor čistilk v kleti, prestaviti vratarnico, ki se nahaja v pritličju ter odstraniti parapete (ograje) v vseh etažah nad pritličjem. Odstraniti je potrebno vse lesene horizontalne konstrukcije v kleti in pritličju ter podreti vse predelne stene, ki obdajajo prostora za čistilke in vratarnico.

Nova vratarnica se predvidi v avli, levo od glavnega vhoda (glej risbo situacija). Konstrukcija vratarnice je predvidena iz enakih jeklenih profilov kot bodo uporabljeni za konstrukcijo dvigalnega jaška. Stranski stranici sta zaprti s steklenima stenama od tal do stropa. V eni stranski stekleni steni se nahajajo steklena vhodna vrata v vratarnico širine 80cm. Stranica vratarnice kjer se nahaja pult z mizo vratarja je nad pultom ravno tako zaprta s stekleno steno do stropa. Pohištvo (pult z mizo in visoka omara v zaledju) so predvideni iz iverne plošče in

furnirani.

Med četrtem nadstropjem in podstrešjem je potrebno izvesti preboj (35/35 cm) za odzračevanje novega dvigalnega jaška. V podstrešju je potrebno izvesti kanal, 35/35 cm ter dolžine cca. 2m, za odzračevanje in ga speljati na streho objekta.

Ker se po hujših nalivih v obstoječi jami dvigala pojavi voda je potrebno obstoječo jamo z vseh strani premazati s hidroizolacijskim premazom. Na dno jame se nad hidroizolacijski premaz zabetonira nova AB plošča v debelini 10cm. Tako je predvidena končna globina jame 120 cm pod tlakom kleti. V sproščen (odstranjeni vsi naknadno dodani elementi) prostor znotraj troramnega stopnišča se umesti jeklen dvigalni jašek, ki bo zaprt s steklom. Jašek se lahko sidra v tla (nova AB plošča) in v zidano steno ob njem. Po vsej verjetnosti je možno tudi sidranje jaška v horizontalne konstrukcije objekta v vsaki etaži vendar je potrebno to preveriti na licu mesta. Konstrukcijo dvigalnega jaška statično preveri in svoji tehnologiji prilagodi izvajalec! Pred montažo obvezno pošlje delavniško dokumentacijo v pregled projektantu! Umestitev stekel dvigalnega jaška je predvideno znotraj ravnine konstrukcije dvigalnega jaška (glej sheme). Tako bo jašek dvigala oblikovno povzel oblikovanje notranje stopniščne fasade objekta. Predvideno je, da se konstrukcija jaška vari in barva na licu mesta.

Ob novem jašku je potrebno v vsaki etaži, na mestu odstranjenih parapetov, izvesti stekleno ograjo, ki se točkovno sidra v horizontalno konstrukcijo objekta (glej sheme). Na mestu odstranjenih parapetov je potrebno izvesti pas teraco tlaka, ki mora biti izveden po vzoru obstoječega. Ker bo dvigalni jašek za cca. 15 cm odmaknjen od tlaka v posamezni etaži, kar je posledica manjše jame v kleti, je pred dvigalnimi vrati predvidena vgradnja pohodnih rešetk v vseh etažah.

Kabina dvigala omogoča prevoz oseb na vozičkih (invalidov) in ima steklena vrata ter stekleno zadnjo stranico preko katere je omogočen pogled na stopnišče. Bočni stranici sta polni. Na eni strani se nahaja komandna plošča, na drugi ogledalo. Steklena so tudi vrata jaška dvigala v vseh etažah.

Krmiljenje dvigala mora vsebovati kontrolo dostopa, ki omogoča dostop do 2., 3. in 4. etaže izključno z uporabo dostopne kartice. Kontrola dostopa mora biti sinhronizirana z že obstoječo kontrolo dostopa v objektu (obstoječi sistem v uporabi MOL).

Vse mere je potrebno preveriti na licu mesta. V kolikor pride do neskladij z načrti je potrebno o vseh spremembah obvestiti projektanta. Pred izvedbo je potrebno vso delavniško dokumentacijo poslati v potrditev projektantu. Finalne obdelave (barve,...) poda projektant v času izvedbe.

POPIS GRADBENO-OBRTNIŠKIH DEL

Objekt:	Umetitev dvigala v stavbo OGD
Investitor:	MESTNA OBČINA LJUBLJANA, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
Projektant:	API ARHITEKTI d.o.o., Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana
Odgovorni projektant:	Damjan Burcar, univ.dipl.inž.arh.
Vodja projekta:	Marko Stanovnik, univ.dipl.inž.arh.
Vrsta projektne dokumentacije:	PZI
Številka projekta:	976/1520
Popis izdelal:	GG inženiring, Gregor Greiser s.p.

Ljubljana, september 2024

SPLOSNE OPOMBE K POPISU

1. Splošne opombe veljajo skupno za vse vrste del! Upoštevati pri izdelavi ponudbe in kasneje pri samem izvajanju del - veljajo kot sestavni del postavk.
2. Poleg tukaj navedenih opomb je potrebno v ceni in pri izvedbi upoštevati tudi opombe navedene pri posameznih vrstah del.
3. Ponudnik - izvajalec del mora v ponudbi in pri izvajanju del upoštevati splošna določila veljavna v RS.
4. Elemente popisa (opisi, formule, količine, specifikacije, itd.) ni dovoljeno spreminjati brez soglasja naročnika. Nedovoljene spremembe ponudbenega popisa niso veljavne. Šteje se, da popis in ponudba veljata v originalni, s strani naročnika predani obliki. V primeru ugotovitve napake v popisu (npr. napaka v formuli) je ponudnik dolžan o tem pravočasno obvesti naročnika, ki poskrbi za popravek razpisne dokumentacije.
5. V vsaki ceni in za komplet je zajeti vse za gotove montirane in finalno obdelane izdelke - objekt kot celoto v skladu s projektom, brez dodatnih del, z izdelavo vse montažne in delavniške tehnične dokumentacije, detajlov izvedbe, katerih potrditev je zagotoviti s strani projektanta. V ceni vseh postavk je zajeti še vse ostalo iz razpisnih pogojev, kar s tem popisom ni zajeto.
6. Vse izmere je potrebno preveriti po posameznih projektih in na terenu, v primeru nejasnosti se posvetovati s projektantom in nadzorom.
7. Popis tvori celoto skupaj z grafičnim in tiskanim delom načrta, zato ga je potrebno brati skupaj s celotnim načrtom (grafike, tehnična poročila)
8. Pri izdelavi ponudbe za posamezne postavke pregledati kompletno tehnično dokumentacijo z vsemi načrti.
9. Ponudnik je dolžan pred oddajo ponudbe opraviti ogled lokacije gradnje. Z oddajo ponudbe ponudnik potrjuje, da mu je lokacija gradnje poznana in da je to upošteval v ponudbeni ceni.
10. Vsi finalni materiali in obdelave se izvajajo na podlagi predhodno potrjenih vzorcev s strani projektanta in naročnika.
11. Ponudnik-izvajalec mora upoštevati stroške za pridobivanje vseh potrebnih soglasij in mnenj, vse meritve kvalitete in projektiranih parametrov vgrajenih materialov in naprav, vsa atestna dokumentacija, garancije in potrdila o vgrajenih materialih. Ponudnik-izvajalec pripravi komplet dokumentacijo za pridobivanje uporabnega dovoljenja, dokazilo o zanesljivosti objekta, geodetski posnetek, navodila za uporabo in vzdrževanje, predati podloge-načrte vseh vnesenih sprememb med gradnjo.
12. V sledečem popisu morajo biti v vseh cenah vkalkulirane in upoštevane sledeče pripombe:
 - Vsi potrebni varnostni ukrepi in zaščite v smislu Zakona o varnosti in zdravja pri delu ter Pravilnika o listinah za sredstva pri delu, ki veljajo pri izvajanju navedenih del.
 - Vsi notranji in zunanji vertikalni in horizontalni transporti do začasnih in stalnih deponij ter vsa pripravljalna, pomožna in zaključna dela pri posameznih postavkah (tudi, če to ni posebej navedeno v posameznih postavkah). Odpadni material se deponira na deponije, katere morajo imeti upravna dovoljenja za deponiranje posameznih vrst materiala. Ponudnik izbere lokacije posameznih deponij v skladu s tem popisom in v cenah za E.M. upošteva vse stroške deponiranja in transporta.
 - Vgrajeni material mora ustrezati veljavnim normativom in predpisanim standardom, ter ustrezati kvaliteti določeni z veljavno zakonodajo ter projektom. Ponudnik to dokaže s predložitvijo izjav o skladnosti in ustreznih certifikatov pred vgrajevanjem, pridobitev teh listin mora biti vkalkulirana v cenah po enoti. Projektna dokumentacija v celoti je sestavni del tega popisa.
 - V času izdelave objekta morajo biti vsi vgrajeni materiali kot tudi začasno deponiran material na delovišču in skladiščih zaščiteni pred fizičnimi poškodbami, dežjem, mrazom in hudim vetrom ter ostalimi škodljivimi vremenskimi pogoji.
 - V popisu so v vseh postavkah vkalkulirana popolnoma vsa pripravljalna, pomožna in zaključna dela, ki pripadajo k posamezni postavki in so potrebna za nemoteno izvajanje del! Ponudnik mora v posameznih cenah za enoto mere upoštevati vse potrebne vertikalne in horizontalne Transporte ter upoštevati velikost območja kjer se bo posegalo v objekt ter posledično zaradi tega sprotni dovoz določenega materiala in opreme na delovišče.
 - Vsi stroški porabe električne energije in vode.
 - Vsebinski popis je izdelana na podlagi trenutno veljavnih predpisov in standardov.
 - Ponudnik lahko povsod, kjer je naveden proizvajalec ali blagovna znamka zahtevanega blaga, ponudi drugo enakovredno blago drugega proizvajalca ali druge blagovne znamke, pod pogojem, da je takšno blago vsaj enakih ali boljših tehničnih karakteristik in funkcionalnosti. Dokazno breme enakovrednosti je na strani ponudnika, pri čemer mora enakovrednost pred vgradnjo predhodno pisno potrditi odgovorni projektant in naročnik!
13. Navedene splošne opombe, pripombe in kriteriji veljajo za celoten popis.

POPIS GRADBENO-OBRTNIŠKIH DEL

OBJEKT: Umestitev dvigala v stavbo OGD

REKAPITULACIJA DEL:

A.	GRADBENA DELA:		
A.1.	PRIPRAVLJALNA DELA:		0,00
A.2.	RUŠITVENA IN ODSTRANITVENA DELA:		0,00
A.3.	BETONSKA DELA:		0,00
A.4.	ZIDARSKA DELA:		0,00
	GRADBENA DELA - skupaj:		0,00
B.	OBRTNIŠKA DELA:		
B.1.	KROVSKO-KLEPARSKA DELA:		0,00
B.2.	STAVBNO POHIŠTVO:		0,00
B.3.	KLJUČAVNIČARSKA DELA:		0,00
B.4.	SUHOMONTAŽNA DELA:		0,00
B.5.	SLIKOPLESKARSKA DELA:		0,00
B.6.	DVIGALO:		0,00
B.7.	RAZNA DELA:		0,00
	OBRTNIŠKA DELA - skupaj:		0,00
	SKUPAJ (A +B):		0,00
	DDV 22%:		0,00
	SKUPAJ Z DDV:		0,00

A. GRADBENA DELA					
z.št.	opis postavke / dela		k	€/e	skupaj €
	<u>Pri vseh postavkah je potrebno upoštevati splošne opombe iz drugega zavihka dokumenta!</u>				
	<u>Izvajalec se z oddajo ponudbe strinja, da je prebral in v svoji ponudbi v celoti upošteval splošne opombe.</u>				
A.1. PRIPRAVLJALNA DELA:					
a.1.1.	Ureditev gradbišča skladno z varnostnim načrtom in načrtom organizacije gradbišča, postavitev zaščitnih ograj, wcja, zavarovanje in ureditev transportnih poti, pridobivanje dovoljenj, stroški parkiranja, ureditev elektro in vodovodnega priključka.	kpl	1,00		0,00
a.1.2.	Dobava zaščitnega materiala in izvedba zaščite elementov za čas gradnje v obstoječih prostorih. Filc po celotni površini, iverke/OSB plošče čez celotno površino. Zaščita se pritrjuje na način, da se ne poškoduje elementa, ki se ščiti. Ocena.	m ²	80,00		0,00
a.1.3.	Izdelava vertikalnih protiprašnih zapor, lesena stena iz lesenih moralov, oblogo iz OSB plošč in z zaščito s PE folijo ter zatesnitev stikov med leseno oblogo in steno z EPE trakom, komplet z vsem delom in materialom. Ocena.	m ²	30,00		0,00
Skupaj pripravljala dela:					0,00
A.2. RUŠITVENA IN ODSTRANITVENA DELA:					
	<u>Splošna določila:</u>				
1.	<i>Pred pričetkom del mora izvajalec izdelati posnetek obstoječega stanja sosednjih objektov. Posnetek obstoječega stanja lahko izdelata pooblaščenca inštitucija.</i>				
2.	<i>Z ruševinami, ki nastanejo pri rušitvi predmetnega objekta se ravna v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS št. 84/98). Pred odvozom v stalne deponije se ruševine sortirajo v skladu s klasifikacijami istega Pravilnika in Elaborata/Načrta gospodarjenja z gradbenimi odpadki.</i>				
3.	<i>Pri odvozu iz gradbišča upoštevati tudi plačilo vseh komunalnih taks in drugih stroškov z deponiranjem. Nadzoru oz. investitorju je obvezno predati potrdila o plačilu taks in evidenčne liste odpeljanih odpadkov skladno z Uredbo o odpadkih ter po koncu rušitev pripraviti Poročilo o ravnanju z gradbenimi odpadki.</i>				
4.	<i>Vse potrebne zaščite delovne sile, strojev in neposredne okolice ter obstoječih objektov v času izvajanja rušitvenih del; še posebej pa mirujoči in tekoči promet pešcev in vozil.</i>				
5.	<i>Količine posameznih postavk so prikazane v raščinem ali vgrajenem stanju. Posamezni koeficienti razrahljivosti morajo biti upoštevani v ceni za E.M.</i>				
6.	<i>V popisu morajo biti v vseh postavkah vkalkulirana popolnoma vsa pripravljalna, pomožna in zaključna dela, postavitev in demontaža delovnih odrov, ki pripadajo k posamezni postavki in so potrebna za nemoteno izvajanje del! Ruševine, ki nastanejo pri rušitvi predmetnega objekta se ravna v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS št. 84/98) in v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS, št. 34/08). Pred odvozom v stalne deponije se ruševine sortirajo v skladu s klasifikacijami istega Pravilnika!</i>				
7.	<i>Ob izvajanju zagotoviti stabilno podpiranje obstoječih konstrukcij ob izvajanju rušitvenih del.</i>				
8.	<i>Izvajalec mora ves čas rušitvenih del zagotoviti zalivanje prahu z vodo. Izvajalec poskrbi za čiščenje vseh dostopnih cest.</i>				
a.2.1.	Demontaža in odstranitev pulta, steklene stene, omar in pohištva v vratarnici. Nalaganje materiala in odvoz na trajno deponijo ter plačilo takse.	kpl	1,00		0,00
a.2.2.	Demontaža in odstranitev notranjih steklenih vrat, velikosti do 2 m ² , z demontažo vratnega krila, podboja in odstranitvijo vseh ostalih elementov. Nalaganje materiala na kamion ter odvoz na trajno deponijo s plačilom takse.	kos	1,00		0,00
a.2.3.	Demontaža in odstranitev spuščene stropu in čela stropu vratarnice vključno z odstranitvijo podkonstrukcije in obešal. Nakladanje na kamion in odvoz materiala na trajno deponijo s plačilom takse.	m ²	9,20		0,00
a.2.4.	Demontaža in odstranitev predelne stene in vrat v kleti. Nakladanje na kamion in odvoz materiala na trajno deponijo s plačilom takse.	m ²	6,40		0,00
a.2.5.	Demontaža in odstranitev ALU predelne sendvič stene. Nakladanje na kamion in odvoz materiala na trajno deponijo s plačilom takse.	m ²	11,80		0,00

a.2.6.	Demontaža in odstranitev podeskanja in podkonstrukcije na dnu dvigalnega jaška in tlak vratarnice. Nakladanje na kamion in odvoz materiala na trajno deponijo s plačilom takse.	m ²	5,50		0,00
a.2.7.	Demontaža in odstranitev stropu nad vratarnico. Nakladanje na kamion in odvoz materiala na trajno deponijo s plačilom takse.	m ²	5,50		0,00
a.2.8.	Rušitev in odstranitev zidanih parapetov skupaj z tlakom, ometom, polico debeline do 20cm. Nalaganje ruševin na kamion in odvoz ruševin na trajno deponijo ter plačilo takse.	m ²	11,80		0,00
a.2.9.	Rušitev in odstranitev stropu proti podstrešju. Nalaganje ruševin na kamion in odvoz ruševin na trajno deponijo ter plačilo takse.	kpl	1,00		0,00
a.2.10	Prestavitev obstoječega radiatorja z vsemi deli (detajlna uskladitev s projektantom)	kpl	1,00		0,00
a.2.11	Prestavitev inštalacij obstoječega kavnega avtomata (detajlna uskladitev s projektantom)	kpl	1,00		0,00
Skupaj rušitvena in odstranitvena dela:					0,00
A.3. BETONSKA DELA:					
	<u>Splošna določila:</u>				
1.	Konstrukcije iz betona morajo biti ravne, izdelane po opaznem načrtu, brez votlih mest in brez iztekanj cementnega gela na stikih opažev. Nega betona vsebuje zaščito vgrajenega betona do polne trdnosti pred prevelikim izhlapevanjem vode iz betona, kakor tudi zaščito pred nizkimi temperaturami. Izvajalec mora pustiti v vseh betonskih konstrukcijah odprtine za montažo inštalacij.				
2.	Betonska dela se morajo izvajati po določilih veljavnih tehničnih predpisov in normativov. Pri izvedbi betonskih del je potrebno upoštevati zahteve iz standarda SIST EN 13670:2010 Pri proizvodnji betona se upošteva standard SIST EN 206:2013 in standard SIST 1026:2016.				
3.	Standardi za betonska dela vsebujejo poleg izdelave opisane v posamezni postavki še vsa potrebna pomožna dela kot sledi: a./ dela in ukrepe po določilih veljavnih predpisov varstva pri delu b./ čiščenje armature pred vgradnjo c./ čiščenje in močenje opažev, neposredno pred pričetkom betoniranja d./ čiščenje prostorov in delovnih naprav po končanem betoniranju e./ nega betona - po projektu betona				
4.	Kvaliteta betona mora ustrezati zahtevam opisa del in predpisom glede čistoče agregata, granulacije, količine cementa in vode.				
5.	Vse betonske površine mora izvajalec predati popolnoma ravne, vse neravnine, ki bi jih bilo eventualno potrebno izravnati bodo upoštevane kot nekatere in grede na račun izvajalca betonskih del.				
6.	Za izvajalca del so merodajne marke betonov, ki so navedene v posamezni postavki popisa oziroma v statičnem računu in armaturnih načrtih. V primeru neskladnosti velja tolmačenje statika.				
7.	Enotna cena mora vsebovati vse potrebno zunanje (tehnolog, laboratorij) in notranje kontrole kakovosti.				
8.	Enotna cena mora vsebovati vsa potrebna dokazovanja kakovosti materiala, pravičnega načina izvedbe in izvedenih del (certifikati uporabljenih materialov, meritve tlačne trdnosti, poročila, itd.).				
9.	Splošni opis za postavke betonskih del: v kalkulaciji vsake posamezne postavke morajo biti zajeti sledeči stroški: naprava, dobava in vgrajevanje betona - ročno				
a.3.1.	Dobava in ročna vgradnja vodotesnega betona C30/37 XC 2, AB konstrukcije od 0,20 do 0,30 m ³ /m ² . AB plošča v dnu dvigalnega jaška deb. 10cm.	m ²	5,50		0,00
a.3.2.	Dobava, rezanje, krivljenje in polaganje ter vezanje armature B 500B, z vsemi pomožnimi deli, transporti in prenosi na objektu do mesta vgrajevanja. Palice in mreže. Ocena.	kg	80,00		0,00
Skupaj betonska dela:					0,00

A.4.	ZIDARSKA DELA:				
	<i>Splošna določila:</i>				
1.	Zidarska dela se morajo izvajati po določenih veljavnih tehničnih predpisov , normativov in standardov.				
2.	Standardi za zidarska dela vsebujejo poleg izdelave opisane v posamezni postavitki, še vsa potrebna pomožna dela in sicer: a./dela in ukrepe po določenih veljavnih predpisov varstva pri delu; b./ vse potrebne izmere na objektu, prevoze in prenose materiala; c./ postavitev, premeščanje in odstranitev premičnih odrov višine do 2,00 m; d./ prenos in obeleževanje višinskih točk na objektu; e./ čiščenje prostorov, izdelkov ter prenos in odvoz smeti				
3.	Zidanje mora biti čisto, s pravilno vezavo opeke. Stiki morajo biti dobro zaliti z malto, vrste popolnoma vodoravne, malta pa ne sme biti v debelejšem sloju kot 15 mm. Vse površine morajo biti popolnoma ravne in navpične, odvečna malta iz stikov se mora odstraniti, dokler je še sveža.				
4.	Površine ometa morajo biti ravne in vertikalne skladno z DIN normativi za tovrstne objekte.				
5.	Enotna cena mora vsebovati vse potrebno zunanje (tehnolog, laboratorij) in notranje kontrole kakovosti.				
6.	Enotna cena mora vsebovati vsa potrebna dokazovanja kakovosti materiala, pravičnega načina izvedbe in izvedenih del (certifikati uporabljenih materialov, poročila, itd.).				
a.4.1.	Dobava materiala in pozidava vratne odtine. Zidanje opeke z vsem potrebnim veznim materialom apnena cementna malta 1:2:6. Opeka se sidra v obstoječ AB zid.	m ³	0,70		0,00
a.4.2.	Dobava materiala in izdelava apneno cementnega grobega in finega ometa na betonskih in zidanih stenah, debelina ometa do 2 cm. Betonske površine se predhodno premažejo z emulzijo za oprijem. V ceni ves drobni pritrdilni material in vse potrebne vogalne in okenske letvice.	m ²	11,00		0,00
a.4.3.	Dobava materiala in izdelava tankoslojnega ometa porobetonskih in obstoječih sten v sestavi: prvi sloj lepilne malte, armirna pvc mrežica in drugi sloj lepilne malte, komplet s pripravo podlage, dobavo materiala, prenosi, transport, vsa pomožna dela ter ves drobni pritrdilni material in vse potrebne robne letvice. Ocena.	m ²	25,00		0,00
a.4.4.	Dobava materiala in izdelava tlaka pritličja in nadstropjih v sestavi: - liti armiran betonski tlak-terazzo deb. 3cm, agregat in vezivo po vzoru obstoječega tlaka, brušen, zaščiten z zaščitnim premazom, ki ne spreminja barve betona in deluje proti prašno in proti umazaniji. Vgradnja skupaj z estrihom po principu sveže na sveže - armiran cementni estrih C16/20 deb. 5 cm z vsebnostjo PP vlaken Pri izdelavi tlaka upoštevati vgradnjo robnih izolacijskih trakov.	m ²	3,60		0,00
a.4.5.	Dobava materiala in sanacija razpok betonskega jaška z injektiranjem. Izvedba po postopku (in navodilih proizvajalca): - čiščenje in konusna razširitev razpoke v AB konstrukciji - vrtanje lukenj v AB konstrukciji pod kotom 45° glede na razpoko do globine 1/2 debeline stene/plošče. Vrtanje izmenično po sistemu cik cak. Izvedba po navodilih proizvajalca uporabljenega sistema - montaža globinskih injektirnih nastavkov - kitanje razpoke z epoksidno malto kot npr. Sikadur 31 - injektiranje mase kot npr. Sika® Injection 201 z injekcijskimi črpalkami. Pri izvedbi je potrebno zagotoviti, da je razpoka popolnoma napolnjena in zatesnjena s trajno elastičnim poliuretanskim materialom - odstranjevanje injektirnih nastavkov in zapolnjevanje lukenj z epoksidnim lepilom Količina razpok je ocenjena.	m ¹	7,00		0,00
a.4.6.	Dobava in nanos zaščitnega vodonepropustnega premaza iz dvokomponentne polimer-cementne vodotesne mase npr.: HIDROSTOP nanos na obstoječe stene jaška. Nanos in priprava površine betona po navodilu dobavitelja.	m ²	16,00		0,00
a.4.7.	Zidarska pomoč obrtnikom in instalaterjem. Dejanski obračun se izvede na osnovi dejansko ugotovljenih količin z vpisom v gradbeno knjigo - ocena.	ur	20,00		0,00
a.4.8.	Stalna vmesna čiščenja in zaključno finalno čiščenje po zaključku del in pred predajo prostora prostora v celoti: vseh vrst tlakov, stenskih oblog, okenskih in vratnih okvirjev s pranjem stekla vseh velikosti ter odvozom smeti, čiščenje opreme.	kpl	1,00		0,00
Skupaj zidarska dela:					0,00

B. OBRTNIŠKA DELA					
B.1. KROVSKO - KLEPARSKA DELA:					
	<u>Splošna določila:</u>				
1.	Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.				
2.	Vsa dela morajo biti izvršena po določenih veljavnih normativov.				
3.	Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni: a./ snemanje potrebnih izmer na objektu b./ pregled izvršenih podlog in fino čiščenje le teh pred pričetkom dela c./ dobava osnovnega in pomožnega materiala, ter pritrdilnega materiala po detajlu d./ prevozi vsega materiala na objekt, z nakladanjem, razkladanjem in ekspeiditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču e./ vsi potrebni pomožni odri in delovni odri za izvedbo del				
4.	Enotna cena mora vsebovati vsa potrebna dokazovanja kakovosti materiala, pravičnega načina izvedbe in izvedenih del (certifikati uporabljenih materialov, poročila, itd.).				
5.	Nakloni streh morajo biti tako izvedeni, da se prepreči zastajanje vode na strehi in morajo biti usmerjeni v odtočnike.				
6.	Preklopi izolacij morajo biti upoštevani v enotni ceni.				
7.	V enotni ceni zajeti tudi izdelavo delavniških detajlov (izdela jo izdelovalec strehe), katere potrdi odgovorni projektant arhitekture.				
b.1.1.	Izdelava prebojev v podstrešju in strehi dim. 35x35cm, podstrešje izolacija deb. 35cm.	kos	2,00		0,00
b.1.2.	Izdelava, dobava in montaža Alu kanala iz jaška dvigala na streho dim. 35x35cm, dolžine 200cm, vključno s strešno kapo v barvi strešne kritine. V ceni je potrebno upoštevati vsa pritrdilna sredstva in zaključke. Tesnenje okoli kanala z vsem tesnilnim materialom in sidranjem, ter zaključnimi obrobami.	kos	1,00		0,00
b.1.3.	Dobava in montaža Alu barvane strešne obrobe r.š. 40cm na izhodu novega kanala preko strehe. Upoštevati vsa pritrdilna sredstva, preklope in zaključke.	kos	1,00		0,00
Skupaj krovsko-kleparska dela:					0,00
B.2. STAVBNO POHIŠTVO:					
	<u>Splošna določila:</u>				
1.	Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.				
2.	Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.				
3.	Izbrani proizvajalec vrat mora ustreznost vrat glede požarne varnosti in zvočne izolativnosti dokazati z atestom. Izvajalec vgradnje mora zagotoviti strokovno vgradnjo, tako da bodo vgrajena vrata dosegala predpisane zahteve.				
4.	Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni:				
5.	Pri vseh postavkah upoštevati tudi: fino vpasovanje vratnih kril; vsa tesnila in PVC čepe. Izdelava, odpiranje glej shemo oken in vrat; ves pritrdilni in vezni material; vsa pripravljalna in zaključna dela vključno z zidarsko pomočjo.				
6.	V ceni na enoto zajeti tudi izdelavo delavniških načrtov, shem in detajlov (izdela jo izdelovalec stavbnega pohištva), katere potrdi odgovorni projektant arhitekture. Izdelava delavniških risb za proizvodnjo, z detajli, ki jih je potrebno izvesti za končanje posameznih del, tudi če niso podrobno navedeni in opisani v popisu in načrtih, so pa nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov in elementov.				
b.2.1.	Izdelava, dobava in vgradnja zasteklitev dvigalnega jaška. Zasteklitev z dvojnimi 8+8mm kaljenim lepljenim steklom. Steklo je na kovinsko konstrukcijo pritrjeno z tipskimi inox točkovnimi nosilci. Izvedba po shemi in detajlu projektanta. Vse mere je potrebno kontrolirati na mestu po izvršenih gradbenih delih!				
a.	Zasteklitev ST-1 dim. 173 x 153cm	kos	7,00		0,00
b.	Zasteklitev ST-1a dim. 163 x 153cm	kos	7,00		0,00

c.	Zasteklitev ST-1b dim. 163 x 93cm	kos	3,00		0,00
d.	Zasteklitev ST-2 dim. 173 x 168cm	kos	3,00		0,00
e.	Zasteklitev ST-2a dim. 163 x 168cm	kos	3,00		0,00
f.	Zasteklitev ST-2b dim. 163 x 123cm	kos	1,00		0,00
g.	Zasteklitev ST-3 dim. 173 x 89cm	kos	1,00		0,00
h.	Zasteklitev ST-4 dim. 173 x 133cm	kos	1,00		0,00
i.	Zasteklitev ST-4a dim. 163 x 133cm	kos	1,00		0,00
j.	Zasteklitev ST-4b dim. 163 x 73cm	kos	1,00		0,00
k.	Zasteklitev ST-5 dim. 11 x 208cm	kos	6,00		0,00
l.	Zasteklitev ST-6 dim. 40 x 208cm	kos	6,00		0,00
b.2.2.	Izdelava, dobava in vgradnja steklenih ograj. Ograja je sestavljena z dvojnimi 8+8mm kaljenim lepljenim varnostnim steklom. Na vrhu stekla se vgradi U inox pokrivni profil. Izvedba po shemi in detajlu projektanta. Vse mere je potrebno kontrolirati na mestu po izvršenih gradbenih delih!				
a.	Zasteklitev OG-1 dim. 146 x 86cm	kos	3,00		0,00
b.	Zasteklitev OG-2 dim. 155 x 86cm	kos	1,00		0,00
c.	Zasteklitev OG-3 dim. 135 x 86cm	kos	1,00		0,00
d.	Zasteklitev OG-4 dim. 249 x 86cm, točkovna in linijska pritrditev v tla	kos	1,00		0,00
Skupaj stavbno pohištvo:					0,00
B.3. KLJUČAVNIČARSKA DELA:					
	<u>Splošna določila:</u>				
1.	Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.				
2.	Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.				
3.	Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni: a./ snemanje potrebnih izmer na objektu b./ pregled izvršenih podlog in fino čiščenje le teh pred pričetkom dela c./ dobava osnovnega in pomožnega materiala, ter pritrdilnega materiala po detajlu d./ čiščenje vseh kovinskih izdelkov in dvakratno miniziranje pred finalnim lakiranjem e./ delo v delavnici in montaža na objektu z vsemi dajatvami f./ prevoz vsega materiala na objekt, z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču g./ vsi potrebni pomožni odri in delovni odri za izvedbo del h./ čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno				
4.	Enotna cena mora vsebovati vsa potrebna dokazovanja kakovosti materiala, pravičnega načina izvedbe in izvedenih del (certifikati uporabljenih materialov, poročila, itd.).				
5.	V ceni na enoto zajeti tudi izdelavo delavniških načrtov, shem in detajlov (izdelajo izdelovalec ključavničarskih del), katere potrdi odgovorni projektant arhitekture. Izdelava delavniških risb za proizvodnjo, z detajli, ki jih je potrebno izvesti za končanje posameznih del, tudi če niso podrobno navedeni in opisani v popisu in načrtih, so pa nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov in elemntov.				
b.3.1.	Izdelava, dobava in montaža kovinske konstrukcije dvigalnega jaška. Kovinska konstrukcija je sestavljena iz medsebojno varjenih vertikalnih in horizontalnih profilov dim. 100x100x4mm. Kovinska konstrukcija je sidrana v talno betonsko ploščo in v vsako etažno ploščo s sidrnimi vijaki kot npr. Hilti HST. Izvedba po načrtu in navodilih projektanta statika. Izvedbeni razred konstrukcije EXC2. Vsi kovinski deli morajo biti barvani in AKZ zaščiteni, RAL po izboru projektanta. V ceni upoštevati pritrdilna sredstva, vijake, vane, podložne ploščice. Mere kontrolirati na mestu samem pred izdelavo in montažo. Obračun v kilogramih. Izvajalec izdelava delavniške risbe, ki jih potrdi projektant.	kg	2.670,00		0,00
b.3.2.	Izdelava, dobava in montaža kovinske pohodne rešetke pred vhodom v dvigalo. Rešetka oznake R1 dim. 186x25cm kovinske izvedbe pritrditev na kovinske profile. Rešetka prašno barvane obdelave, RAL po izboru projektanta. Glej shemo projektanta. Vse mere kontrolirati na mestu samem pred izdelavo in montažo.	kos	5,00		0,00
b.3.3.	Izdelava, dobava in montaža kovinske nepohodne rešetke nad vhodom v dvigalo. Rešetka oznake R2 dim. 186x15cm kovinske izvedbe pritrditev na kovinske profile. Rešetka prašno barvane obdelave, RAL po izboru projektanta. Glej shemo projektanta. Vse mere kontrolirati na mestu samem pred izdelavo in montažo.	kos	1,00		0,00
Skupaj ključavničarska dela:					0,00

B.4. SUHOMONTAŽNA DELA					
	<u>Splošna določila:</u>				
1.	Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.				
2.	Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.				
3.	Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni: a./ snemanje potrebnih izmer na objektu b./ čiščenje podlage pred pričetkom del c./ vsa dela na objektu z dajatvami d./ dobava vsega osnovnega in pomožnega materiala e./ prevoz izdelkov na objekt z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču f./ dobava in postavitve vseh potrebnih vogalnikov, zaključkov g./ izrez vseh potrebnih odprtin h./ bandažiranje in zagladitev stikov plošč, izravnavo s stopnjo kakovosti Q2 i./ čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno				
4.	Dela se izvajajo skladno projektom in sistemskimi rešitvami proizvajalcev.				
b.4.1.	Dobava materiala in izdelava preklade z dvoslojno ploščo na eni strani. Preklada je sestavljena: - 1x mavčnokartonska plošča deb. 1,25cm npr. Knauf GKB plošča - pocinkana podkonstrukcija iz profilov debeline 4cm Upoštevati vse zaključke ob zidu z vsemi potrebnimi zaključnimi profili in letvicami, s pritrdilnim materialom, z bandažiranjem in zagladitvijo stikov, izravnavanje s stopnjo kakovosti Q2, s prenosi in z vsemi pomožnimi deli, v ceni zajeti vse dodatne vogalne ojačitve.	m ²	3,00		0,00
b.4.2.	Dobava materiala in izdelava obloge in stropu na dvigalnim jaškom v podstrešju z dvoslojno ploščo na eni strani. Obloga je sestavljena: - 2x mavčnokartonska plošča deb. 1,25cm npr. Knauf GKB plošča - pocinkana podkonstrukcija iz profilov debeline 4cm - med profile se vgradi steklena volna debeline 10 cm kot npr. Knauf Insulation Classic 040 Upoštevati vse zaključke ob zidu z vsemi potrebnimi zaključnimi profili in letvicami, s pritrdilnim materialom, z bandažiranjem in zagladitvijo stikov, izravnavanje s stopnjo kakovosti Q2, s prenosi in z vsemi pomožnimi deli, v ceni zajeti vse dodatne vogalne ojačitve.	m ²	8,00		0,00
Skupaj suhomontažna dela:					0,00
B.5. SLIKOPLESKARSKA DELA:					
	<u>Splošna določila:</u>				
1.	Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.				
2.	Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni: a./ snemanje potrebnih izmer na objektu b./ čiščenje podlage pred pričetkom del c./ vsa dela na objektu z dajatvami d./ dobava vsega osnovnega in pomožnega materiala e./ prevoz izdelkov na objekt z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču f./ dobava in postavitve vseh potrebnih vogalnikov, zaključkov g./ izravnavo stikov stenskih in stropnih opažnih plošč zajeta v ceni za m ² h./ osnovni premaz z emulzijo i./ izvedba kitanja vogalov in diletacijskih fug z ustreznim akrilnim kitom				
3.	V ceni je potrebno upoštevati vse postavitve in prestavitve začasnih odrov.				
b.5.1.	Dobava materiala in finalna obdelava sten s predhodnim 2x glajenjem vseh površin s disperzijskim kitom, brušenje površin, ter 2 x finalnim pleskanjem površin z disperzijsko barvo, RAL barva po izboru projektanta. V ceni morajo biti zajeta vsa pomožna dela, prenosi in transporti vsega potrebnega materiala do mesta obdelave, akriliranje stikov, vsi pomožni odri - delovni odri za izvedbo del. Ocena.	m ²	530,00		0,00
b.5.2.	Dobava materiala in finalna obdelava stopniščnih ram s predhodnim 2x glajenjem vseh površin s disperzijskim kitom, brušenje površin, ter 2 x finalnim pleskanjem površin z disperzijsko barvo, RAL barva po izboru projektanta. V ceni morajo biti zajeta vsa pomožna dela, prenosi in transporti vsega potrebnega materiala do mesta obdelave, akriliranje stikov, vsi pomožni odri - delovni odri za izvedbo del. Ocena.	m ²	130,00		0,00

b.5.3.	Dobava materiala in finalna obdelava stropu s predhodnim 2x glajenjem vseh površin s disperzijskim kitom, brušenje površin, ter 2 x finalnim pleskanjem površin z disperzijsko barvo po izboru projektanta. V ceni morajo biti zajeta vsa pomožna dela, prenosi in transporti vsega potrebnega materiala do mesta obdelave, akriliranje stikov, vsi pomožni odri - delovni odri za izvedbo del. Ocena.	m ²	110,00		0,00
Skupaj slikopleskarska dela:					0,00
B.6. DVIGALA:					
b.6.1.	Izdelava, dobava in montaža osebnega dvigala, z vsem potrebnim delom in materialom, za popolnoma funkcionalno dvigalo: OPOMBA! Potrebno betone oz. odprtine v dvigalni jašek prilagoditi izbranemu proizvajalcu.				
	Kot primer je navedeno dvigalo Schindler 3000 izvajalec lahko ponudi dvigalo kateregakoli drugega proizvajalca enakih ali boljši karakteristik, vendar mora izvajalec predvideti in izvesti vse potrebne prilagoditve na konstrukciji in instalacijah, v kolikor so potrebne, stroške nosi izvajalec.				
	Opis dvigala:				
	VRSTA DVIGALA:OSEBNO - BREZSTROJNIČNO DVIGALO OZNAKA DVIGALA:/ ZAHTEVANI STANDARDI: SIST EN81-20, SIST EN81-50, SIST EN81-73, SIST EN81-28 SIST EN81-58 NOSILNOST675 kg ali 9 oseb TIP DVIGALA:Kot na primer Schindler 3000 ali enakovredno STROJNICA:Dvigalo brez strojnice SISTEM POGONA:Električni, ACVF- frekvenčno reguliran brez reduktorja ŠTEVILO VKLOPOV NA URO:180 NAZIVNA MOČ NAPRAVE:4.60 kW [PMN] ELEKTRIČNA NAPETOST:3f x 400V / 230V, 50 Hz VIŠINA DVIGA:16,35 m ŠTEV. POSTAJ:6 (-1,0,1,2,3,4) ŠTEV. VHODOV:6 (neprehodna kabina) HITROST:1,0 m/s SISTEM UPRAVLJANJA : • Mikroprocesorsko – SIMPEKS, zbirno krmiljen obe smeri • Govorna povezava iz kabine (varnostni sistem omogoča avtomatični telefonski klic v sili iz kabine na 4 predhodno programirane tel. številke - možnost 24 urnega priklopa na dežurno službo monterja dvigala • Požarni program - pri aktiviranju požarne vožnje s ključem v pritličju, se dvigalo parkira v postaji, ki je definirana kot požarna postaja (pritličje) in se izklopi (skladno s SIST EN81-73). •Svetlobni signal za preobremenitev • Naprava za servisno krmiljenje dvigala na strehi kabine skladno s točko 5.12.1.5.2.2 standarda SIST EN81-20				
	•Regenerativni pogon • Krmilje dvigala locirano v omarici, ki je nameščena v podboj jaškovnih vrat v najvišji postaji (»1«) •Razsvetljava jaška skladno s SIST EN81-20 (točka 5.2.1.4) •Vsa varnostna in končna stikala skladno s SIST EN81-20 (točka 5.12.2) •Avtomatsko reševanje v najbližjo postajo • Čitalec kartic v kabini in na etažah namenjen kontroli dostopa (kontrola dostopa v 2., 3. in 4. etažo). Kontrola dostopa mora biti sinhronizirana z že obstoječo kontrolo dostopa v objektu. v kabini: • 1 x Mehansko kabinsko tipkalo (kratko), iz brušene nerjaveče pločevine, s kontrastnimi in reliefnimi tipkami (črne tipke) •Displej (matrični) / steklo v črni barvi •Tipka za zapiranje vrat •Tipka za odpiranje vrat •Tipka za alarm •Svetlobna indikacija potrditve pozivov v glavni postaji : • Mehansko tipkalo (poziv) iz brušene nerjavne pločevine in delno iz črnega stekla, montirano podometno v podboj jaškovnih vrat • Pokazatelj položaja kabine in smeri nadaljnje vožnje (matrični), v črni barvi, vključen v pozivno tipkalo •Ključavnica za aktivacijo požarno / evakuacijske vožnje v ostalih postajah: • Mehansko tipkalo (poziv) iz brušene nerjavne pločevine in delno iz črnega stekla, montirano podometno v podboj jaškovnih vrat • Pokazatelj položaja kabine in smeri nadaljnje vožnje (matrični), v črni barvi.				

	<p>KABINA: Kabina mora biti narejena skladno s SIST EN81-20 (točka 5.4)</p> <p>Specifikacija kabine:</p> <ul style="list-style-type: none"> • stranske stene kabine laminat (kot na primer »Santorini White Glossy«) • zadnja stena zastekljena v okvirjih iz brušene nerjavne, deljena v nivoju ročaja • strop iz brušene nerjavne pločevine (kot na primer »Mercury brushed«), z LED razsvetljavo tip: »Line« • raven ročaj, iz brušenega nerjavnega jekla, na zadnji steni kabine, • ogledalo na stranski steni, po celotni višini kabine, širine 500mm • talna obloga: guma (po izboru iz kataloga) • preklopna ograja na strehi kabine, na vseh treh straneh <p>dimenzije: Širina x globina x višina: 1200mm x 1400mm x 2139 mm (svetla višina 2100mm)</p> <p>štev. vhodov: 1, neprehodna kabina</p> <p>zaščita vhoda:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elektronska svetlobna zavesa • Omejilec sile zapiranja <p>VRATA KABINE : Avtomatska, teleskopska, 2-delna (T2), zastekljena v okvirjih iz brušene pločevine,, s frekvenčno reguliranim pogonom</p> <p>dimenzije: širina 900 mm, višina 2100 mm</p> <p>JAKOVNA VRATA : Avtomatska, teleskopska, 2-delna (T2), zastekljena v okvirjih iz brušene pločevine, brez požarne odpornosti</p> <p>dimenzije: širina 900 mm, višina 2100 mm</p> <p>VODILA : Vodila kabine in protiuteži morajo biti dimenzionirana skladno standardom SIST EN81-50 (priloga C)</p> <p>JASEK DVIGALA : Jeklena konstrukcija zastekljena z varnostnim lepljenim steklom</p> <p>dimenzije: širina 1650 mm, globina 1750 mm</p> <p>glava jaška: 3000 mm</p>				
	<p>Ostale zahteve:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Razsvetljava jaška • Lestev za dostop v jašek skladna s SIST EN81-20 (priloga F) • Ploščice in napisi • Navodila za uporabo in vzdrževanje je skladno z SIST EN81-20 (točka 7.2) • Pridobitev pozitivne odločbe Ministrstva za gospodarstvo, za »začasno zmanjšanje zgornjega varnostnega prostora v jašku dvigala«. 	kpl	1,00		0,00
	Skupaj dvigalo:				0,00
	B.7. RAZNA DELA				
b.7.1.	Pregled dvigala izdelava poročila.	kos	1,00		0,00
b.7.2.	Izdelava PID dokumentacije.	kos	1,00		0,00
	Skupaj razna dela:				0,00

POPIS OBRTNIŠKIH DEL
OBJEKT: Vratarnica

REKAPITULACIJA DEL:

A.	GRADBENA DELA:		
A.1.	RUŠITVENA IN ODSTRANITVENA DELA:		0,00
	GRADBENA DELA - skupaj:		0,00
B.	OBRTNIŠKA DELA:		
B.1.	STAVBNO POHIŠTVO:		0,00
B.2.	KJUČAVNIČARSKA DELA:		0,00
B.3.	TLAKARSKA DELA:		0,00
B.4.	SUHOMONTAŽNA DELA:		0,00
	OBRTNIŠKA DELA - skupaj:		0,00
	SKUPAJ (A +B):		0,00
	DDV 22%:		0,00
	SKUPAJ Z DDV:		0,00

A. GRADBENA DELA					
z.št.	opis postavke / dela		k	€/e	skupaj €
	<u>Pri vseh postavkah je potrebno upoštevati splošne opombe iz drugega zavihka dokumenta!</u>				
	<u>Izvajalec se z oddajo ponudbe strinja, da je prebral in v svoji ponudbi v celoti upošteval splošne opombe.</u>				
A.1. RUŠITVENA IN ODSTRANITVENA DELA:					
	<i>Splošna določila:</i>				
1.	Pred pričetkom del mora izvajalec izdelati posnetek obstoječega stanja sosednjih objektov. Posnetek obstoječega stanja lahko izdela pooblaščenca inštitucija.				
2.	Z ruševinami, ki nastanejo pri rušitvi predmetnega objekta se ravna v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS št. 84/98). Pred odvozom v stalne deponije se ruševine sortirajo v skladu s klasifikacijami istega Pravilnika in Elaborata/Načrta gospodarjenja z gradbenimi odpadki.				
3.	Pri odvozu iz gradbišča upoštevati tudi plačilo vseh komunalnih taks in drugih stroškov z deponiranjem. Nadzoru oz. investitorju je obvezno predati potrdila o plačilu taks in evidenčne liste odpeljanih odpadkov skladno z Uredbo o odpadkih ter po koncu rušitev pripraviti Poročilo o ravnanju z gradbenimi odpadki.				
4.	Vse potrebne zaščitne delovne sile, strojev in neposredne okolice ter obstoječih objektov v času izvajanja rušitvenih del; še posebej pa mirujoči in tekoči promet pešcev in vozil.				
5.	Količine posameznih postavk so prikazane v raščenem ali vgrajenem stanju. Posamezni koeficienti razrahljivosti morajo biti upoštevani v ceni za E.M.				
6.	V popisu morajo biti v vseh postavkah vključena popolnoma vsa pripravljalna, pomožna in zaključna dela, postavitev in demontaža delovnih odrov, ki pripadajo k posamezni postavki in so potrebna za nemoteno izvajanje del! Ruševine, ki nastanejo pri rušitvi predmetnega objekta se ravna v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS št. 84/98) in v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS, št. 34/08). Pred odvozom v stalne deponije se ruševine sortirajo v skladu s klasifikacijami istega Pravilnika!				
7.	Ob izvajanju zagotoviti stabilno podpiranje obstoječih konstrukcij ob izvajanju rušitvenih del.				
8.	Izvajalec mora ves čas rušitvenih del zagotoviti zalivanje prahu z vodo. Izvajalec poskrbi za čiščenje vseh dostopnih cest.				
a.1.1.	Demontaža, odstranitev in prestavitve radiatorja in ogrevalnih cevi. Odvečen material se nalaga na kamion in odpelje na trajno deponijo ter plačila taksa. Lokacija prestavitve po navodilih naročnika.	kpl	1,00		0,00
a.1.2.	Demontaža in odstranitev spuščene stropa ob obstoječi vratarnici. Nakladanje na kamion in odvoz materiala na trajno deponijo s plačilom takse.	m ²	10,00		0,00
Skupaj rušitvena in odstranitvena dela:					0,00
B. OBRTNIŠKA DELA:					
A.1. STAVBNO POHIŠTVO:					
	<i>Splošna določila:</i>				
1.	Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.				
2.	Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.				
3.	Izbrani proizvajalec vrat mora ustreznost vrat glede požarne varnosti in zvočne izolativnosti dokazati z atestom. Izvajalec vgradnje mora zagotoviti strokovno vgradnjo, tako da bodo vgrajena vrata dosegala predpisane zahteve.				
4.	Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni: a./ snemanje potrebnih izmer na objektu b./ pregled izvršenih podlog in fino čiščenje le teh pred pričetkom dela c./ dobavo osnovnega in pomožnega materiala ter okovja, za odpiranje in zaklepanje vrat in oken d./ prevozi vsega materiala na objekt, z nakladanjem, razkladanjem in ekspeiditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču e./ osnovna zaščita in finalna obdelava izdelkov po detajlu in izboru projektanta f./ zasteklitev po opisu in detajlu g./ vsi potrebni pomožni odri in delovni odri za izvedbo del h./ čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno				
5.	Pri vseh postavkah upoštevati tudi: fino vpasovanje vratnih kril; vsa tesnila in PVC čepe. Izdelava, odpiranje glej shemo oken in vrat; ves pritrdilni in vezni material; vsa pripravljalna in zaključna dela vključno z zidarsko pomočjo.				

6.	V ceni na enoto zajeti tudi izdelavo delavniških načrtov, shem in detajlov (izdelajo izdelovalec stavbnega pohištva), katere potrdi odgovorni projektant arhitekture. Izdelava delavniških risb za proizvodnjo, z detajli, ki jih je potrebno izvesti za končanje posameznih del, tudi če niso podrobno navedeni in opisani v popisu in načrtih, so pa nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov in elementov.				
a.1.1.	Izdelava, dobava in vgradnja zasteklitev vratarnice. Zasteklitev z dvojnimi 8+8mm kaljenim lepljenim steklom. Steklo je na kovinsko konstrukcijo pritrjeno z tipskimi inox točkovnimi nosilci. Izvedba po shemi in detajlu projektanta. Vse mere je potrebno kontrolirati na mestu po izvršenih gradbenih delih!				
a.	Zasteklitev dim. 213 x 100cm	kos	1,00		0,00
b.	Zasteklitev dim. 63 x 214cm	kos	1,00		0,00
c.	Zasteklitev dim. 70 x 214cm	kos	1,00		0,00
d.	Steklena vrata dim. 90x210cm s ključavnico in kljuko	kos	1,00		0,00
Skupaj stavbno pohištvo:					0,00
A.2. KLJUČAVNIČARSKA DELA:					
	<i>Splošna določila:</i>				
1.	Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.				
2.	Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.				
3.	Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni: a./ snemanje potrebnih izmer na objektu b./ pregled izvršenih podlog in fino čiščenje le teh pred pričetkom dela c./ dobava osnovnega in pomožnega materiala, ter pritrdilnega materiala po detajlu d./ čiščenje vseh kovinskih izdelkov in dvakratno miniziranje pred finalnim lakiranjem e./ delo v delavnici in montaža na objektu z vsemi dajatvami f./ prevozi vsega materiala na objekt, z nakladanjem, razkladanjem in ekspeiditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču g./ vsi potrebni pomožni odri in delovni odri za izvedbo del h./ čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno				
4.	Enotna cena mora vsebovati vsa potrebna dokazovanja kakovosti materiala, pravičnega načina izvedbe in izvedenih del (certifikati uporabljenih materialov, poročila, itd.).				
5.	V ceni na enoto zajeti tudi izdelavo delavniških načrtov, shem in detajlov (izdelajo izdelovalec ključavničarskih del), katere potrdi odgovorni projektant arhitekture. Izdelava delavniških risb za proizvodnjo, z detajli, ki jih je potrebno izvesti za končanje posameznih del, tudi če niso podrobno navedeni in opisani v popisu in načrtih, so pa nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov in elemntov.				
a.2.1.	Izdelava, dobava in montaža kovinske konstrukcije vratarnice. Kovinska konstrukcija je sestavljena iz medsebojno varjenih vertikalnih in horizontalnih profilov dim. 100x100x4mm. Kovinska konstrukcija je sidrana v talno betonsko ploščo s sidrnimi vijaki kot npr. Hilti HST. Izvedba po načrtu in navodilih projektanta statika. Izvedbeni razred konstrukcije EXC2. Vsi kovinski deli morajo biti barvani in AKZ zaščiteni, RAL po izboru projektanta. V ceni upoštevati pritrdilna sredstva, vijake, vane, podložne ploščice. Mere kontrolirati na mestu samem pred izdelavo in montažo. Obračun v kilogramih.	kg	360,00		0,00
Skupaj ključavničarska dela:					0,00
B.3. TLAKARSKA DELA:					
	<i>Splošna določila:</i>				
1.	Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov. Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.				
2.	Pred izvedbo tlakov je potrebno v primeru neravnin estrih pobrusiti do ustrezne ravnosti.				
4.	Izvajalec del mora dati na vpogled vzorce podov predvidenih za polaganje in jih vgraditi na objektu skupaj s stenskimi zaključki. Polaganje se lahko začne po pisni potrditvi vzorcev.				
2.	Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni: a./ snemanje potrebnih izmer na objektu b./ čiščenje podlage pred pričetkom del c./ vsa dela na objektu z dajatvami d./ dobava vsega osnovnega in pomožnega materiala e./ prevoz izdelkov na objekt z nakladanjem, razkladanjem in ekspeiditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču f./ dobava in postavitev vseh potrebnih vogalnikov, zaključkov g./ stik nizkostenske obrobe in stene se kita z akrilnim kotom h./ izrez vseh potrebnih odprtih pri polaganju talne obloge za potrebe inštalacij i./ čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno				

b.3.1.	Dobava materiala in izdelava tlaka vratarnice. Izvedba tlaka po postopku: - PVC tlak (izgled po izboru naročnika); lepljen na leseno podlago - OSB plošče na pero in utor; vijane in lepljene 2x1,5 cm - Leseni morali dim. 5/7 cm; nad in pod morali neopren - Obstoječi kamniti tlak V ceni je potrebno upoštevati vse prilagoditve, vsa upasovanja in zaključke.	m ²	4,80		0,00
Skupaj tlakarska dela:					0,00
B.4. SUHOMONTAŽNA DELA					
	<i>Splošna določila:</i>				
1.	<i>Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.</i>				
2.	<i>Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.</i>				
3.	<i>Storitve izvajalca, ki je vse zajeti v ceni:</i> <i>a./ snemanje potrebnih izmer na objektu</i> <i>b./ čiščenje podlage pred pričetkom del</i> <i>c./ vsa dela na objektu z dajatvami</i> <i>d./ dobava vsega osnovnega in pomožnega materiala</i> <i>e./ prevoz izdelkov na objekt z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču</i> <i>f./ dobava in postavitve vseh potrebnih vogalnikov, zaključkov</i> <i>g./ izrez vseh potrebnih odprtín</i> <i>h./ bandažiranje in zagladitev stikov plošč, izravnava s stopnjo kakovosti Q2</i> <i>i./ čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno</i>				
4.	<i>Dela se izvajajo skladno projektom in sistemskimi rešitvami proizvajalcev.</i>				
b.4.1.	Dobava materiala in izdelava kasetnega mavčnokartonskega spuščenege stropu kot npr. Armstrong s potopljeno letvico, obešen na pocinkano podkonstrukcijo. Strop se izdelava na mestu odstranjegega stropu. V ceni zajeti vse izreze, ves spojni in vezni material, delovne odre potrebne za izvedbo del. Izvedba na podlagi sheme stropov in potrditve projektanta.	m ²	10,00		0,00
Skupaj suhomontažna dela:					0,00

POHIŠTVENA OPREMA VRATARNICE

Splošno:

1. Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom.
2. Vsa dela morajo biti izvršena po določilih veljavnih normativov.
3. Storitve kooperanta obsegajo, če ni z medsebojno pogodbo drugače določeno
 - a. snemanje potrebnih izmer na objektu pred izdelavo vseh vgradnih elementov ter drugih izdelkov po tem opisu.
 - b. dobavo osnovnega in pomožnega materiala ter okovja, za odpiranje in zaklepanje vrat in oken, kjer je to predvideno po shemah projektanta.
 - c. napravo izdelkov in montažo na objektu z vsemi dajatvami.
 - d. osnovna zaščita in finalna obdelava izdelkov po detajlu in izboru arhitekta.
 - e. prevoz izdelkov na objekt z nakladanjem, razkladanjem in ekspeditom ter vsemi manipulacijami na gradbišču.
 - f. čiščenje izdelkov po končani montaži in podobno.

Enotne cene morajo vsebovati:

- vsa potrebna dokumentacija za začetek del;
- vsa potrebna priavljalna in pospravljalna dela;
- pregled in čiščenje podloge, nanos izravnalne mase, kjer je to potrebno;
- snemanje potrebnih izmer na gradbišču in po načrtih;
- prenos in obeleževanje višinskih točk na objektu;
- po potrebi izdelava v zorca in vgradnja le-tega na objektu;
- ves potreben material: glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material;
- vse potrebne Transporte in prenose;
- ustrezno začasno skladiščenje na delovišču;
- vsa potrebna pomožna sredstva za montažo in demontažo na objektu;
- uporabo vse potrebne mehanizacije ali drugih delovnih sredstev z vsemi stroški povezanimi s tem;
- usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektantom;
- vso potrebno delo do končnega izdelka;
- vso potrebno zunanje (tehnolog, laboratorij) in notranje kontrole kakovosti;
- vsa potrebna dokazovanja kakovosti materiala, pravilnega načina izvedbe in izvedenih del (certifikati uporabljenih materialov, meritve tlačne trdnosti, poročila, itd.);

Vsa dela morajo biti izvršena tako, da je zagotovljena funkcionalnost, stabilnost, varnost, natančnost in življenjska doba posameznih elementov.

Vsa dela morajo biti izvršena tako, da je zagotovljena funkcionalnost, stabilnost, varnost, natančnost in življenjska doba posameznih elementov.

Izvajalec je dolžan izdelati vse delavniške načrte, ki jih pred pričetkom del potrdi projektant.

	OPIS	E/M	KOLIČINA	CENA	SKUPAJ
--	------	-----	----------	------	--------

PU 01 Varnostnikov pult z delovno mizo iz vezane plošče (d=30 mm, deloma 18mm). Končna obdelava vseh vezanih plošč pulta je lužen hrastov furnir v odtenku po izboru projektanta. V pultu je med zunanjim in notranjim vertikalnim licem, nad mizno ploščo, predviden prostor za razvod elektro inštalacij. V istem območju je pod mizno ploščo predviden prostor za vgradnjo LED traku v Al profilu, ki bo osvetljeval izrezan napis na zunanji strni oz. v licu pulta. Vrh delovne mize, ki je s spodnje strani ojačana s povištvem profilom 30/50mm, se nahaja na višini 75cm od gotovega tlaka. 25cm nad mizno ploskvijo se nahaja pult. Pod pultom se nahajajo vtičnice in obešala za ključke. V mizni plošči je potrebno izvesti izrez s pokrivo rozeto. Bočni stranici pulta ob mizi segata do višine pulta oz. 25cm nad mizo. Pult se pritrdi v jekleno konstrukcijo v ratarnice. Glej shemo v ratarnice na listu 1.5-1.6! Skupna dimenzija pulta : 214x90x100 cm

Podana količina v kosih!	kos	1,00	0,00
---------------------------------	------------	-------------	-------------

OM 01 Omara za fascikle in dokumente iz vezane plošče (d= 30 mm, deloma 18mm). Končna obdelava vseh vezanih plošč omare je lužen hrastov furnir v odtenku po izboru projektanta. Omara je deljena na dva prekata, ki ju zapirajo štiri fronte oz. dvojna dvokrilna vrata s tihim zapiranjem in tip-on odpiranjem. Ena notranja polica v vsakem prekatu je nastavljiva po višini. Omara stoji na omari OM 02 in na stranici maske radiatorja MAS 01. Poleg naštetega se omaro vijači v jekleno konstrukcijo v ratarnice. Glej shemo v ratarnice na listu 1.5-1.6! Dimenzija : 214x42x85 cm

Podana količina v kosih!	kos	1,00	0,00
---------------------------------	------------	-------------	-------------

OM 02 Omara za fascikle in dokumente iz vezane plošče (d= 30 mm, deloma 18mm). Končna obdelava vseh vezanih plošč omare je lužen hrastov furnir v odtenku po izboru projektanta. Omara zapira ena fronta oz. vrata s tihim zapiranjem in tip-on odpiranjem. Dve notranji polici sta nastavljivi po višini. Hrbtišče omare mora biti demontažno saj je za omaro predviden prostor za inštalacije. Na omari stoji omara OM 01. Ob omari se nahaja maska radiatorja s perforirano polico, ki se pritruje v omaro OM 02. Omara se pritrdi v jekleno konstrukcijo vratarnice.

Glej shemo v vratarnice na listu 1.5-1.6!

Dimenzija : 53,5x42x130 cm

Podana količina v kosih!	kos	1,00	0,00
---------------------------------	------------	-------------	-------------

MAS 01 Maska radiatorja s perforirano polico iz vezane plošče (d= 18 mm). Končna obdelava vseh vezanih plošč je lužen hrastov furnir v odtenku po izboru projektanta. Luknje v polici so f30mm na osnem rastru 60mm. Nad polico s nahaja hrbtišče v višini 30 cm in sega do omare OM 01. Ena stranica maske je debelini 30 mm, ker je z njo podprta omara OM 01. Na drugi strani se maska lahko vijači v omaro OM 02. Maska mora omogočati enostavno demontažo in s tem dostop do radiatorja zadaj.

Glej shemo v vratarnice na listu 1.5-1.6!

Dimenzija : 160,5x42x130 cm

Podana količina v kosih!	kos	1,00	0,00
---------------------------------	------------	-------------	-------------

PR01 Premični predalnik na kolescih s tremi izvlečnimi predali s tihim zapiranjem zapiranjem iz iverne plošče (d=18 mm). Končna obdelava vseh ivernih plošč je lužen hrastov furnir v odtenku po izboru projektanta. Stranice predalnika in fronta spodnjega predala segajo pod dno predalnika tako, da prekrivajo kolesca in le ta zaradi tega niso vidna. najvišji predal je nižji in namenjen drobnemu inventarju. Spodnja predala sta enakih dimenzij. Glej shemo v ratarnice na listu 1.5-1.6! Dimenzija: 40x60x60 cm

Podana količina v kosih!	kos	1,00	0,00
---------------------------------	------------	-------------	-------------

ST 01 Pisarniški stol z barvanim dviznim podnožjem. Ergonomsko oblikovan naslon z ročnimi opirali; naslonjalo in sedežni del v blagu. (barve in obdelave po izboru arhitekta). Kot npr: La Palma UNO S253 Slika je simbolična!



Podana količina v kosih!	kos	1,00	0,00
---------------------------------	------------	-------------	-------------

SM 01 Kovinski perforiran koš za odpadke v barvi po izboru arhitekta. Kot npr: Oblikovina.si 92014



Podana količina v kosih!	kos	1,00	0,00
SKUPAJ POHIŠTVENA OPREMA VRATARNICE			0,00
DDV			0,00
SKUPAJ Z DDV			0,00