

STANDARDIZIRANI OPISI DEL, MATERIALOV IN OPREME ZA STAVBE

01. GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA (GO)

01.16. MONTAŽNI ELEMENTI

- 01.16.00 IZBIRNA UVODNA DOLOČILA**
- 01.16.11 MONTAŽNI AB STEBRI**
- 01.16.12 MONTAŽNI AB NOSILCI**
- 01.16.13 MONTAŽNI AB STROPNI ELEMENTI**
- 01.16.14 OBEŠENI ENOSLOJNI AB FASADNI ELEMENTI**
- 01.16.15 TRISLOJNI FASADNI ELEMENTI**
- 01.16.16 OSTALI AB MONTAŽNI ELEMENTI**
- 01.16.17 ARMATURA MONTAŽNIH ELEMENTOV**
- 01.16.18 VGRADNI ELEMENTI, ODPRTINE, DOPLAČILA**

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.	MONTAŽNI ELEMENTI	
	<p>Če v vsebini postavk ali v uvodnih pojasnilih k tem postavkam ni navedeno drugače, veljajo za vsa dela iz te skupine naslednja določila:</p>	
	<p>Obseg del: V ceno na enoto je vključena izdelava delavniške dokumentacije vključno z vgradnimi elementi. Delavniška dokumentacija se pripravi na podlagi dostavljenih konstrukcijskih načrtov naročnika. Delavniška dokumentacija bo predana v pregled naročniku za pravočasno potrditev pred začetkom izdelave, znotraj dogovorjenega roka. Za strokovno izvedeno montažno konstrukcijo in montažo končnih izdelkov ostaja odgovoren Izvajalec. V cene na enoto montažnih izdelkov so vključeni vsi transportni stroški, ki jih mora opraviti izvajalec, meritve, varjenja in komplet montaža z zapolnitvijo/zalivanjem (montažnih spojev, stebrov v čašastih temeljih itd.).</p>	
	<p>Robovi: Izdelava posnetih robov je vključena v ceno na enoto.</p>	
	<p>Armatura: Potrebna armatura, vključno s ojačitvijo za potrebe transportov, se obračuna posebej v ločenih postavkah.</p>	
	<p>Vgradni elementi: Vsi vgradni elementi, ki so potrebni za manipulacijo, montažo in za povezovanje končnih izdelkov med seboj ali z nosilno konstrukcijo, so vključeni v ceno na enoto montažnega elementa. Vgradni elementi, ki jih je treba montirati oz. zamenjati pri izvedbi nosilne konstrukcije, se pravočasno dostavijo na gradbišče in so vključeni v ceno na enoto materiala. Ostali posebni vgradni elementi se obračunajo posebej (npr. razni jekleni sidrni elementi, ki se vbetonirajo v betonske montažne elemente za potrebe montaže opreme ipd.). Vgradne elemente, ki jih zagotovi naročnik za vgradnjo v montažne izdelke in se skladiščijo v proizvodnem obratu se obračuna posebej. Vsi vgradni elementi se vgradijo tako, da ne pride do nobenih poslabšanj vidne površine, npr. zaradi rjavenja.</p>	
	<p>Fuge: Vstavki in zapolnitve, kot del sistema, ki so med montažo vstavljeni med montažne izdelke ali med montažne izdelke in obstoječe sosednje gradbene elemente, so vključeni v ceno na enoto. Zatesnitev fug se obračuna posebej.</p>	

Refer. številka	Opis	Enota
	<p>Površina: Opažene površine, ki so vidne, se izvedejo z vodotesnimi opaži (iz jekla, umetne mase ali iz večslojnih opažnimi ploščami z izboljšano površino) v skladu z vidnim razredom VB2. Neopažena površina je zaglajena, pri stropnih elementih vodoravno pa grobo zaglajena in zaribana. Vidne površine se oblikujejo v skladu z vidnim razredom VB2 po standardu SIST EN 13670 Izvajanje betonskih konstrukcij in nacionalnem dodatku SIST EN 13670:2010/A101:2010/AC:2017.</p>	
	<p>Tolerance mer: Za tolerance mer (merska odstopanja) veljajo priporočene tolerance v standardu SIST EN 13369. Skupna pravila za montažne betonske izdelke in v posameznih produktnih standardih za posamezni montažni izdelek, npr. SIST EN 13225 (Montažni betonski izdelki – Linijski konstrukcijski elementi), SIST EN 14991 (Montažni betonski izdelki – Elementi za temeljenje), SIST EN 14992 (Montažni betonski izdelki – Stenski elementi), SIST EN 13224 (Montažni betonski izdelki – Rebraste etažne plošče), SIST EN 13747 (Montažni betonski izdelki – Etažne plošče za etažne sisteme).</p>	
	<p>Montaža: Pripomočki za montažo so všteti v ceno na enoto montažnega elementa. Pomožne konstrukcije, ki jih dodatno zahteva statik, za varno postavitve med montažo, se obračunajo posebej.</p>	
	<p>Skica: V nadaljevanju se bo izraz <u>skica</u>, kot najenostavnejša oblika prikaza opremljenega s potrebnimi merami, uporabljala namesto izrazov risba, načrt in podobno.</p>	
	<p>Obračun po površini: Če ni navedeno drugače, se montažni elementi, ki se obračunajo po površini, obračunajo z enoto m² in upoštevanjem pravega kota ter pravilom prazno za polno (očrtan pravokotnik).</p>	
	<p>Komentar:</p>	
	<p><u>Ločena oddaja del:</u> Če se namerava montažna dela razpisati in oddati v izvedbo ločeno od ostalih gradbenih del, se morajo v popisu navesti tudi določbe iz Skupine 01 - Stroški gradbišča.</p>	

Refer. številka	Opis	Enota
	<u>Dovoz in območje montaže:</u> Transport montažnih elementov v območju gradbišča je potrebno dodatno obdelati in pojasniti v popisu del za razpis z dodatnimi uvodnimi določili (pojasnili).	
	<u>Kakovost površin betonskih montažnih elementov:</u> Kakovost površin mora biti v skladu s standardom SIST EN 13670 - Izvajanje betonskih konstrukcij in nacionalnim dodatkom SIST EN 13670:2010/A101:2010/AC:2017.	
	<u>Izdelava, transport in montaža:</u> V avstrijski baza standardiziranih opisov del so izdelava, transport in montaža ter armatura montažnih betonskih elementov prikazani v ločenih postavkah. Vsekakor je možno uporabiti postavke, ki vsebujejo vsa ta dela, vendar le kot nestandardne postavke. Če se bo pokazala potreba, se bo kasneje tudi to dopolnilo v bazi standardiziranih opisov v sklopu nadaljnega vzdrževanja in dopolnjevanja. Armaturo je možno vključiti v celovit opis montažnega elementa le, če je predmet razpisa tudi izdelava statike montažne konstrukcije, armaturnih risb in delavniške dokumentacije montažnih elementov (izdela izvajalec).	
01.16.00.	IZBIRNA UVODNA DOLOČILA	
01.16.00.00	Naslednji podatki in zahteve glede načina izvedbe del veljajo kot dogovorjeni in so vračunani v ceno na enoto.	
01.16.00.00B.	Material za Podskupino 16 po izbiri Naročnika (NA) Dogovori se uporaba naslednjih materialov za dela v Skupini 16 - Montažni elementi: Velja za postavke(ko): _____ Značilni (pomembnejši) material: _____ Ponudi se predlagan material oz. enakovreden material. Kriteriji enakovrednosti: _____ Ponujeno: _____	
01.16.00.01	Statične izračune in načrt konstrukcije priskrbi naročnik (NA).	
01.16.00.01A.	Statični izračuni s strani Naročnika (NA)	
01.16.00.04	Če so v obsegu pogodbenih del tudi ostala gradbeno-obrtniška dela skupaj z montažnimi elementi, izvajalec (IZV) poskrbi, da so potrebna težka vozila izbrana tako, da je dovoz na gradbišče ves čas neoviran in da so gradbiščne površine prevozne in proste vključno z območjem montaže in v skladu s projektom. Vsi stroški so všteti v splošne stroške gradbišča.	
01.16.00.04A.	Dovozi, dostopi + območje montaže, ki jih zagotovi IZV	

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.00.05	Če so v obsegu pogodbenih del zajeti le montažni elementi, lahko izvajalec (IZV) predvidi le transportna in montažna sredstva v skladu s pogoji v projektu. V tem primeru za dovozne in manipulativne površine poskrbi Naročnik. Izvajalec se zaveže, da se bo pravočasno informiral o gradbišču in opremi na gradbišču kot tudi možnosti dovoza, tudi na javnih cestah in odločitev katera težka vozila in montažne naprave bodo uporabljene, pred pričetkom del pravočasno sporoči naročniku.	
01.16.00.05A.	Dovozi, dostopi + območje montaže, ki jih zagotovi naročnik <i>Komentar: Obveznosti med izvajalcem in neposrednim naročnikom montažnih del morajo biti v razpisni dokumentaciji jasno in nedvoumno razdeljene in določene, še posebej, če se montažna dela oddajo ločeno od ostalih gradbenih del.</i>	
01.16.11.	MONTAŽNI AB STEBRI	
	Opomba: V polje »Številka risbe, drugi podatki« se vnese napotek v zvezi z izvedbenim načrtom in morebitne dodatne opise, npr. za izvedbo glave stebra (ravna, viličasta, stopničasta itd.), izvedba spodnjega dela stebra ali fiksiranje stebra (čša, podpiranje s podporniki, sidra za vpetje stebrov (npr PEIKKO sistem) itd.) in število konzol (kos).	
01.16.11.01	Montažni armirano betonski temeljni nastavki (pref. AB tem.nast.) za montažne AB stebre na pripravljeni in očiščeni podlagi	
01.16.11.01A.	Mont. AB tem. čša izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo: _____ Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.11.01B.	Mont. AB tem. čša trans. Transport na gradbišče: _____ Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.11.01C.	Mont. AB tem. čša montaža Razkladanje, premiki, postavitvev/montaža, vključno z zalivno malto/maso Trdnostni razred betona: _____	kos

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.11.05	Montažni armirano betonski stebri s kvadratnim ali pravokotnim prečnim prerezom (Mont AB pravokotni steber)	
01.16.11.05A.	Mont. AB pravokotni steber izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ s kvadratnim ali pravokotnim presekom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.11.05B.	Mont. AB pravokotni steber trans. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ s kvadratnim ali pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.11.05C.	Mont. AB pravokotni steber mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Trdnostni razred betona: _____ s kvadratnim ali pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.11.10	Montažni armirano betonski stebri s krožnim prečnim prerezom (Mont. AB krožni steber)	
01.16.11.10A.	Mont. AB okrogel steber izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ z okroglim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.11.10B.	Mont. AB okrogel steber trans. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ z okroglim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.11.10C.	Mont. AB okrogel steber mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Trdnostni razred betona: _____ z okroglim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.11.15	Montažni armirano betonski stebri s prečnim prerezom posebne oblike (Mont AB steber posebne oblike)	
01.16.11.15A.	<p>Mont. AB steber posebne oblike izd.</p> <p>Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo</p> <p>Posebna oblika: _____</p> <p>Trdnostni razred betona: _____ s posebno obliko _____</p> <p>Dimenzije: _____</p> <p>Končne dolžine: _____</p> <p>Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____</p>	kos
01.16.11.15B.	<p>Mont. AB steber posebne oblike trans.</p> <p>Transport na gradbišče</p> <p>Posebna oblika: _____</p> <p>Trdnostni razred betona: _____ s posebno obliko _____</p> <p>Dimenzije: _____</p> <p>Končne dolžine: _____</p> <p>Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____</p>	kos
01.16.11.15C.	<p>Mont. AB steber posebne oblike mont.</p> <p>Razkladanje, premiki in postavitve/montaža</p> <p>Posebna oblika: _____</p> <p>Trdnostni razred betona: _____ s posebno obliko _____</p> <p>Dimenzije: _____</p> <p>Končne dolžine: _____</p> <p>Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____</p>	kos
01.16.12.	MONTAŽNI AB NOSILCI	
	Komentar:	
	<p><i>V polje »Številka risbe, drugi podatki« se vnese napotek v zvezi z izvedbenim načrtom in morebitne dodatne opise, npr. glede videza (enakomerna višina - I nosilec, pultni ali sedlasti strešni nosilec, dvokapni nosilec), izvedba nosilne konstrukcije (zahtevani preseki, ojačitve, izrez za ležišče, konzole itd.).</i></p> <p><i>Prednapeti nosilci z naknadnim napenjanjem se prosto formulirajo v ločenih postavkah (kot nestandardne postavke).</i></p>	
01.16.12.01	Montažni armirano betonski nosilci s kvadratnim ali pravokotnim prečnim prerezom (Mont AB pravokotni nosilec)	
01.16.12.01A.	<p>Mont. AB pravokotni nosilec izd.</p> <p>Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo</p> <p>Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim presekom</p> <p>Dimenzije: _____</p> <p>Končne dolžine: _____</p> <p>Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____</p>	kos

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.12.01B.	Mont. AB pravokotni nosilec transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.01C.	Mont. AB pravokotni nosilec montaža Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.05	Montažni armirano betonski nosilci s prečnim prerezom T oblike (Mont AB nosilec T oblike)	
01.16.12.05A.	Mont. AB nosilec T oblike izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim presekom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.05B.	Mont. AB nosilec T oblike transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.05C.	Mont. AB nosilec T oblike mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.10	Montažni armirano betonski nosilci s prečnim prerezom I oblike (Prefab ab nosilec I oblike)	
01.16.12.10A.	Mont. AB nosilec I oblike izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim presekom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.10B.	Mont. AB nosilec I oblike transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.12.10C.	Mont. AB nosilec I oblike mont. Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.15	Montažni armirano betonski nosilci s prečnim prerezom L oblike (Mont AB nosilec L oblike)	
01.16.12.15A.	Mont. AB nosilec L oblike izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim presekom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.15B.	Mont. AB nosilec L oblike transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.15C.	Mont. AB nosilec L oblike mont. Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Trdnostni razred betona: _____ s pravokotnim prerezom Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.20	Montažni armirano betonski nosilci s prečnim prerezom posebne oblike (Mont AB nosilec posebne oblike)	
01.16.12.20A.	Mont. AB nosilec posebne oblike izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ s posebno obliko Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.20B.	Mont. AB nosilec posebne oblike transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ s posebno obliko Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.12.20C.	Mont. AB nosilec posebne oblike montaža Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Trdnostni razred betona: _____ s posebno obliko Dimenzije: _____ Končne dolžine: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.12.22	Izdelava ležišč in pritrditev montažnih nosilcev	
01.16.12.22A.	Elastično ležišče nosilca Nearmirano elastično, brez razlikovanja glede velikosti	kos
01.16.12.22B.	Elastično ležišče nosilca z arm. tekstilom Telo ležišča iz armiranega tekstila za obremenitev: Velikost: _____	kos
01.16.12.22C.	Ležišče/pritrditev nosilca - elastično z jekleno ojačitvijo Telo ležišča ojačano z jeklom za obremenitev od _____ Velikost: _____	kos
01.16.13.	MONTAŽNI AB STROPNI ELEMENTI	
	Komentar: <i>Montažni stropni elementi z vgrajeno armaturo ter rebričasti stropi iz nosilcev in opečnimi polnili so opisani v Skupini del 07 - Betonska in armiranobetonska dela. V polje »Številka risbe, drugi podatki« se vnese napotek v zvezi z izvedbenim načrtom ali dodatni opis.</i>	
01.16.13.15	Montažni stropi iz polnih AB betonskih elementov - brez votlih prostorov (Mont AB stropni elementi)	
01.16.13.15A.	Mont. AB stropi iz polnih betonskih elementov izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.15B.	Mont. AB stropi iz polnih betonskih elementov transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.15C.	Mont. AB stropi iz polnih betonskih elementov, mont. m2 Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.13.20	Montažni stropi iz prednapetih betonskih TT plošč/elementov (Mont.prednap.bet.TT plošča)	
01.16.13.20A.	Mont. stropi AB prednapeta TT plošča izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.20B.	Mont. stropi AB prednapeta TT plošča transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.20C.	Mont. stropi AB prednapeta TT plošča mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.25	Montažni stropi iz betonskih TT plošč/elementov brez prednapenjanja.	
01.16.13.25A.	Mont. stropi AB TT plošča izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.25B.	Mont. stropi AB TT plošča transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.25C.	Mont. stropi AB TT plošča mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.30	Montažni stropi iz prednapetih betonskih votlih plošč/elementov (Mont.prednap.PVP plošča)	

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.13.30A.	Mont. AB PVP plošča izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.30B.	Mont. AB PVP plošča transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.30C.	Mont. AB PVP plošča mont. Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.35	Montažni stropi iz AB votlih plošč/elementov brez prednapenjanja (Mont. AB VP plošča brez prednapenjanja)	
01.16.13.35A.	Mont. AB VP plošča izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.35B.	Mont. AB VP plošča transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.35C.	Mont. AB VP plošča mont. Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Trdnostni razred betona: _____ Dimenzije (prečni prerez, dolžina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Obračun izdelanega stropa se meri nad podkonstrukcijo v skladu s SIST, brez fugiranja in ojačitvenih vezi.	m2
01.16.13.36	Tesnjenje fug montažnih stropov/stropnih plošč s tesnilno maso, ne glede na debelino plošče (fug.strop.pl.).	

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.13.36A.	Tesnjenje fug montažnih stropov iz polnih strop. pl. Stropi iz polnih stropnih plošč	m2
01.16.13.36B.	Tesnjenje fug montažnih stropov iz TT strop. pl. Stropi iz TT plošč.	m2
01.16.13.36C.	Tesnjenje fug montažnih stropov iz votlih strop. pl. Stropi iz votlih plošč.	m2
01.16.13.38	Betoniranje ojačitvenih vezi po izvedbi montažnih stropov/montažnih plošč	
01.16.13.38A.	Ojačitvene vezi C25/30 polne TT str.pl. Za strope iz polnih betonskih plošč ali TT plošč trdnosti razred C25/30.	m3
01.16.13.38B.	Ojačitvene vezi C35/45 polne TT str.pl. Za strope iz polnih betonskih plošč ali TT plošč trdnosti razred C35/45.	m3
01.16.13.38D.	Ojačitvene vezi C25/30 votle betonske str.pl. Za strope iz votlih betonskih plošč trdnosti razred C25/30.	m3
01.16.13.38E.	Ojačitvene vezi C35/45 votle betonske str.pl. Za strope iz votlih betonskih plošč trdnosti razred C35/45.	m3
01.16.13.40	Montažni stropi iz votlih betonskih elementov/plošč trdnostnega razreda najmanj C35/45, vključno s prednapeto armaturo, brez podpiranja plošč, z ravno spodnjo stranjo, vključno s tesnjenjem fug s tesnilno maso in betoniranjem ojačitvenih vezi (reber). Obračuna se površina stropne plošče, vključno z ojačitvenimi vezmi skladno s SIST.	
01.16.13.40A.	Montažni strop iz AB VP elementov izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Dopustna obremenitev: _____ kN/m2 Največji razpon: _____ m Minimalna debelina plošč: _____	m2
01.16.13.40B.	Montažni strop iz AB VP elementov transp. Transport na gradbišče Dopustna obremenitev: _____ kN/m2 Največji razpon: _____ m Minimalna debelina plošč: _____	m2
01.16.13.40C.	Montažni strop iz AB VP elementov mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Dopustna obremenitev: _____ kN/m2 Največji razpon: _____ m Minimalna debelina plošč: _____	m2
01.16.13.44	Konstruktivski, dodatni beton na montažnih AB stropnih ploščah v tlačni coni. Debelina izmerjena od zgornjega roba montažnega elementa.	
01.16.13.44A.	Tlačna plošča beton C25/30, deb. 5-7cm Beton minimalnega trdnostnega razreda C25/30, deb. 5-7cm	m2
01.16.13.44B.	Tlačna plošča beton C35/45, deb. 5-7cm Beton minimalnega trdnostnega razreda C35/40, deb. 5-7cm	m2
01.16.13.45	Opaž za ojačitvene vezi pri montažnih AB stropnih ploščah.	

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.13.45A.	Opaž vezi mont.strop.plošč	
01.16.13.46	Vstavljanje izolacije v opaž ojačitvenih vezi pri montažnih stropnih ploščah.	
01.16.13.46A.	3-slojne izolacijske plošče 3,5 cm Troslojne plošče iz lesnocementne volne debeline 3,5 cm	m2
01.16.13.48	Doplačilo (dopl.) za postavke montažnih stropnih elementov/plošč.	
01.16.13.48A.	Dopl.za rezanje prednap.mont.votlih strop.plošč Mont. strop. plošč. rezanje vzdolžno ali poševno za opasovanje plošč pri montaži	m
01.16.13.48B.	Dopl.za rezanje odprtin vel. nad 0,5 do 1,0m2 v mont.strop.plošče Mont. strop. plošč. rezanje vzdolžno ali poševno za opasovanje pri montaži	kos
01.16.13.48C.	Dopl.za rezanje odprtin vel. nad 1,0 do 2,0m2 v mont.strop.plošče Mont. strop. plošč. rezanje vzdolžno ali poševno za opasovanje pri montaži	kos
01.16.14.	OBEŠENI ENOSLOJNI AB FASADNI ELEMENTI	
	Beton: Enoslojni fasadni elementi so izdelani iz betona minimalnega trdnostnega razreda C35/40.	
	Robni/kotni elementi: Elementi na robovih z ali brez dodatne obdelave vidnih površin na čelnih stranicah se ne štejejo kot kotni elementi (robni element je v ceni na enoto fasade)	
	Pritrditev: Pritrdilni sistem je iz nerjavečega jekla, odpornega proti kislinam. V nadaljevanju je pod NeJe opisano nerjaveče jeklo (primer nerjaveče jeklo s številko materiala 1.4301 (V2A) ali 1.4571 (V4A)), ki je ustrezno za opisan primer uporabe.	
	Komentar: <i>V polje »Številka risbe, drugi podatki« se vnese napotek v zvezi z izvedbenim načrtom in morebitne dodatne opise, npr. za vidne površine (zunanje, notranje), sidrišča.</i>	
01.16.14.03	Enoslojni montažni AB fasadni elementi (Mont.1-sl.AB fasadni element), ravni, ne glede na dimenzije. Obdelava vidnih površin na čelni strani in robnih delov je vključeno v ceno na enoto.	
01.16.14.03A.	Mont. 1-sl. AB fasadni element izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Povprečna velikost elementa: _____	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.14.03B.	Mont. 1-sl. AB fasadni element transp. Transport na gradbišče Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Povprečna velikost elementa: _____	m2
01.16.14.03C.	Mont. 1-sl. AB fasadni element mont. obr. m2 Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Povprečna velikost elementa: _____	m2
01.16.14.03D.	Mont. 1-sl. AB fasadni element mont. obr. kos Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Povprečna velikost elementa: _____	kos
01.16.14.04	Doplačilo (dopl.) za postavke enoslojnih fasadnih elementov, ki so obračunani po m2, za težave pri izdelavi robnih delov v obliki kota ali delih na notranji strani okvirjev/špalet. Obračunajo se dolžine robov po obdelanih vogalih.	
01.16.14.04A.	Dopl.za izvedbo robnih obdelav pri mont.1-sl.AB fasadnih elementih	m
01.16.14.05	Enoslojni montažni AB fasadni element - posebne oblike (Mont.1-sl.AB fasad.elem.oblikovani)	
01.16.14.05A.	Mont.1-sl.AB fasad.elem.oblikovani izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Oblika (npr. ukrivljena, prostorsko oblikovana): _____ Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.14.05B.	Mont.1-sl.AB fasad.elem.oblikovani transp. Transport na gradbišče Oblika (npr. ukrivljena, prostorsko oblikovana): _____ Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.14.05C.	Mont.1-sl.AB fasad.elem.oblikovani mont. Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Oblika (npr. ukrivljena, prostorsko oblikovana): _____ Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.14.08	Toplotnoizolacijske fasadne plošče iz vezane mineralne volne, v celoti vodoodbojne, tlačno nenasilne, tesno prilegajoče, pritrjene z lepljenjem, mozniki ali zvezdastimi sidri iz umetne mase (montaža z zabijalnimi aparati ni dovoljena) z najmanj 4 kosi na m2 pritrjene na zunanjo površino.	
01.16.14.08A.	Fasadne TI plošče iz vezane MW, deb. 4cm Vrsta izdelka vezana MW, deb. 4 cm.	m2
01.16.14.08B.	Fasadne TI plošče iz vezane MW, deb. 5cm Vrsta izdelka vezana MW, deb. 5 cm.	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.14.08C.	Fasadne TI plošče iz vezane MW, deb. 6cm Vrsta izdelka vezana MW, deb. 6 cm.	m2
01.16.14.08D.	Fasadne TI plošče iz vezane MW, deb. 8cm Vrsta izdelka vezana MW, deb. 8 cm.	m2
01.16.15.	TRISLOJNI FASADNI ELEMENTI	
	<u>Povezava montažnih elementov:</u> Za medsebojno povezavo trislojnih fasadnih elementov se uporabljajo izključno vgradni elementi iz materiala, ki so odporni proti koroziji. Povezave so izdelane tako, da zaradi temperaturnih razlik ne more priti do napetosti na spojih.	
	<u>Beton:</u> Fasadni elementi so izdelani iz betona minimalnega trdnostnega razreda C35/45.	
	<u>Robni/kotni elementi:</u> Elementi na robovih z ali brez dodatne obdelave vidnih površin na čelnih straneh se ne štejejo kot kotni elementi (robni element je v ceni na enoto fasade)	
	<u>Pritrditev:</u> Pritrdilni sistem je iz nerjavečega jekla, odpornega proti kislinam. V nadaljevanju je pod NeJe opisano nerjaveče jeklo (primer nerjaveče jeklo s številko materiala 1.4301 (V2A) ali 1.4571 (V4A)), ki je ustrezno za opisan primer uporabe.	
	Komentar:	
	<u>Vnosna polja:</u> <i>V polje »Številka risbe, drugi podatki« se vnese navodilo v zvezi z izvedbenim načrtom in morebitne dodatne opise, npr. za vidne površine (zunanje, notranje), zunanji sloj (material, debelina), parno zaporo (material), notranji sloj (material, debelina).</i>	
01.16.15.01	Trislojni montažni AB fasadni element z vmesno toplotno izolacijo, elementi z ravno površino.	
01.16.15.01A.	Mont.3-sl.AB fasadni element izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Dimenzije (dolžina x širina): _____ Toplotna prehodnost celega elementa: _____ W/m2K; Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava slojev elementov: _____	kos

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.15.01B.	Mont.3-sl.AB fasadni element transp. Transport na gradbišče Dimenzije (dolžina x širina): _____ Toplotna prehodnost celega elementa: _____ W/m2K; Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava slojev elementov: _____	kos
01.16.15.01C.	Mont.3-sl.AB fasadni element mont. Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Dimenzije (dolžina x širina): _____ Toplotna prehodnost celega elementa: _____ W/m2K; Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava slojev elementov: _____	kos
01.16.15.02	Troslojni montažni AB fasadni element z vmesno toplotno izolacijo kot robni/vogalni element	
01.16.15.02A.	Mont.3-sl.AB fasadni vogalni element izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Dimenzije (dolžina x širina): _____ Toplotna prehodnost celega elementa: _____ W/m2K; Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava slojev elementov: _____	kos
01.16.15.02B.	Mont.3-sl.AB fasadni vogalni element transp. Transport na gradbišče Dimenzije (dolžina x širina): _____ Toplotna prehodnost celega elementa: _____ W/m2K; Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava slojev elementov: _____	kos
01.16.15.02C.	Mont.3-sl.AB fasadni vogalni element mont. Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Dimenzije (dolžina x širina): _____ Toplotna prehodnost celega elementa: _____ W/m2K; Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava slojev elementov: _____	kos
01.16.15.03	Troslojni montažni AB fasadni element z vmesno toplotno izolacijo, elementi z ravno površino, ne glede na dimenzije. Obdelava vidnih površin na čelni strani in robnih delov/zaključkov je vključeno v ceno na enoto. Merjena površina po zunanjih robovih fasade.	
01.16.15.03A.	Mont.3-sl.AB fasadni element izd. obr. m2 Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Skupna debelina elementa: _____ Debelina zunanjšega sloja: _____ Toplotna izolacija (vrsta, debelina): _____ Debelina nosilnega sloja: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava/slojev elementov: _____	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.15.03B.	Mont.3-sl.AB fasadni element transp. obr. m2 transport na gradbišče Skupna debelina elementa: _____ Debelina zunanjega sloja: _____ Toplotna izolacija (vrsta, debelina): _____ Debelina nosilnega sloja: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava/slojev elementov: _____	m2
01.16.15.03C.	Mont.3-sl.AB fasadni element mont. obr. m2 razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Skupna debelina elementa: _____ Debelina zunanjega sloja: _____ Toplotna izolacija (vrsta, debelina): _____ Debelina nosilnega sloja: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava/slojev elementov: _____	m2
01.16.15.03D.	Mont.3-sl.AB fasadni element mont. obr. kos Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Skupna debelina elementa: _____ Debelina zunanjega sloja: _____ Toplotna izolacija (vrsta, debelina): _____ Debelina nosilnega sloja: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Ponujena sestava/slojev elementov: _____	kos
01.16.15.04	Doplačilo (dopl.) za postavke troslojnih fasadnih elementov, ki so obračunani v m2, za večjo težavnost pri izdelavi robnih delov v vogalih ali delih na notranji strani okvirjev/špalet. Obračunajo se dolžine robov po obdelanih vogalih.	
01.16.15.04A.	Dopl.za izvedbo robnih obdelav pri pref.3-sl.AB fasadnih elementih Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo	m
01.16.15.05	Troslojni montažni AB fasadni element z vmesno toplotno izolacijo, elementi - posebne oblike (Prefab.3-sl.AB fasad.elem.oblikovani)	
01.16.15.05A.	Mont.3-sl.AB fasadni element oblokovani izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Oblika (npr. ukrivljena, prostorsko oblikovana): _____ Dimenzije: _____ Debelina zunanjega sloja: _____ Toplotna izolacija (vrsta, debelina): _____ Debelina nosilnega sloja: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.15.05B.	Mont.3-sl.AB fasadni element oblokovani transp. Transport na gradbišče Oblika (npr. ukrivljena, prostorsko oblikovana): _____ Dimenzije: _____ Debelina zunanjšega sloja: _____ Toplotna izolacija (vrsta, debelina): _____ Debelina nosilnega sloja: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.15.05C.	Mont.3-sl.AB fasadni element oblokovani mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Oblika (npr. ukrivljena, prostorsko oblikovana): _____ Dimenzije: _____ Debelina zunanjšega sloja: _____ Toplotna izolacija (vrsta, debelina): _____ Debelina nosilnega sloja: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.	OSTALI AB MONTAŽNI ELEMENTI	
	<u>Ostali montažni elementi:</u> <i>Ta podskupina del je namenjena predvsem za boljše umestitev postavk za posebej oblikovane montažne elemente, ki se formulirajo prosto in jih ni mogoče umestiti v nobeno od drugih podskupin del.</i>	
	<u>Polje:</u> <i>V polje »Številka risbe, drugi podatki« se vnese navodilo v zvezi z izvedbenimi risbami/načrti in morebitne dodatne opise, npr. za vidne površine na vzdolžnih in prečnih stranicah, zgornje robne površine.</i>	
01.16.16.01	Ločilne ali vmesne/predelne stene iz enoslojnih montažnih AB stenskih plošč, vključno z vsemi odprtini za vrata in okna ter vsemi pritrdilnimi elementi v pocinkani izvedbi.	
01.16.16.01A.	Mont. 1-sl. AB stenske plošče izdelava izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Trdnostni razred: _____ Debelina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Vključno z vsemi pritrdilnimi elementi v pocinkani izvedbi. Povprečna velikost elementa: _____	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.16.01B.	Mont. 1-sl. AB stenske plošče transp. Transport na gradbišče Trdnostni razred: _____ Debelina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Vključno z vsemi pritrdilnimi elementi v pocinkani izvedbi. Povprečna velikost elementa: _____	m2
01.16.16.01C.	Mont. 1-sl. AB stenske plošče mont. obr. m2 Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Trdnostni razred: _____ Debelina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Vključno z vsemi pritrdilnimi elementi v pocinkani izvedbi. Povprečna velikost elementa: _____	m2
01.16.16.01D.	Mont. 1-sl. AB stenske plošče mont. obr. kos Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Trdnostni razred: _____ Debelina: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____ Vključno z vsemi pritrdilnimi elementi v pocinkani izvedbi. Povprečna velikost elementa: _____	kos
01.16.16.03	Montažna ravna stopniščna rama, kot končni izdelek iz AB trdnostnega razreda najmanj C25/30.	
01.16.16.03A.	Mont. AB stopnice-ravne izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.03B.	Mont. AB stopnice-ravne transp. Transport na gradbišče Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.03C.	Mont. AB stopnice-ravne mont. Razkladanje, premiki in postavitvev/montaža Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.04	Montažna zavita stopniščna rama, kot končni izdelek iz AB trdnostnega razreda najmanj C25/30	

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.16.04A.	Mont. AB stopnice-zavite izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.04B.	Mont. AB stopnice-zavite transp. Transport na gradbišče Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.04C.	Mont. AB stopnice-zavite mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.05	Montažna ravna stopniščna rama z enostranskim podestom (zgoraj ali spodaj), kot končni izdelek iz AB trdnostnega razreda najmanj C25/30.	
01.16.16.05A.	Mont. AB stopnice-ravne + 1x podest izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Velikost podesta: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.05B.	Mont. AB stopnice-ravne + 1x podest transp. Transport na gradbišče Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Velikost podesta: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.05C.	Mont. AB stopnice-ravne + 1x podest mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Velikost podesta: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.16.06	Montažna ravna stopniščna rama z dvostranskim podestom (zgoraj in spodaj), kot končni izdelek iz AB trdnostnega razreda najmanj C25/30.	
01.16.16.06A.	Mont. AB stopnice-ravne + 2x podest izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Velikost podesta: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.06B.	Mont. AB stopnice-ravne + 2x podest transp. Transport na gradbišče Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Velikost podesta: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.06C.	Mont. AB stopnice-ravne + 2x podest mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Širina stopn.rame: _____ Razmerje stopnic (b / h): _____ Število stopnic: _____ Debelina stopn.rame: _____ Velikost podesta: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.07	Montažni podest z izdelanim nosilnim ležiščem za stopnice, kot končni izdelek iz AB trdnostnega razreda najmanj C25/30.	
01.16.16.07A.	Mont. AB podest izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Velikost (širina / dolžina / debelina): _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.07B.	Mont. AB podest transp. Transport na gradbišče Velikost (širina / dolžina / debelina): _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.07C.	Mont. AB podest mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Velikost (širina / dolžina / debelina): _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.08	Montažni AB elementi kot ograja/parapet za lože in balkone, kot končni izdelki iz betona s trdnostnim razredom najmanj C25/30, vključno s sidranjem	
01.16.16.08A.	Mont. AB ograja/parapet za lože/balkone izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	m2

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.16.08B.	Mont. AB ograja/parapet za lože/balkone transp. Transport na gradbišče Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	m2
01.16.16.08C.	Mont. AB ograja/parapet za lože/balkone mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Dimenzije: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	m2
01.16.16.10	Montažna korita za rastline iz vodonepropustnega betona trdnostnega razreda C25/30, gladka površina, z odtočno odprtino notranjega premera 40 mm.	
01.16.16.10A.	Mont. AB cvetl.korita izd. Izdelava in nakladanje na prevozno sredstvo Dimenzije (dolžina / širina / višina): _____ Debelina sten in dna: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.10B.	Mont. AB cvetl.korita transp. Transport na gradbišče Dimenzije (dolžina / širina / višina): _____ Debelina sten in dna: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.16.10C.	Mont. AB cvetl.korita mont. Razkladanje, premiki in postavitve/montaža Dimenzije (dolžina / širina / višina): _____ Debelina sten in dna: _____ Štev.načrta/skice in drugi podatki: _____	kos
01.16.17.	ARMATURA MONTAŽNIH ELEENTOV	
	Jeklo za ojačitev betona ustreza standardu SIST EN 10080, ki se dokazuje s potrebnimi dokazili o kakovosti. Obračuna se po seznamu/izvlečku jeklenih elementov.	
	Komentar:	
	<i>Prednapeti nosilci ali montažni stropni elementi z naknadnim napenjanjem se prosto formulirajo (v ločenih nestandardnih postavkah).</i>	
01.16.17.01	Rebrasto betonsko železo iz jekla B550. Naveden je premer palic (D) in kvaliteta jekla	
01.16.17.01A.	Arm.rebraste palice BSt.550 - D= 6 in 8mm	kg
01.16.17.01B.	Arm.rebraste palice BSt.550 - D= 8 in 10mm	kg
01.16.17.01C.	Arm.rebraste palice BSt.550 - D= 12 do 16mm	kg
01.16.17.01D.	Arm.rebraste palice BSt.550 - D= 18 do 20mm	kg
01.16.17.01E.	Arm.rebraste palice BSt.550 - D= 20 do 30mm	kg
01.16.17.01F.	Arm.rebraste palice BSt.550 - D= 32 do 34mm	kg
01.16.17.01G.	Arm.rebraste palice BSt.550 - D= 36 in 40mm	kg
01.16.17.03	Doplačilo (dopl.) k postavkam armature - rebraste jeklene palice, za varjenje stremen, ne glede na premer.	

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.17.03A.	Dopl.arm.palice BSt.550 za varjenje sider/stremen	kg
01.16.17.04	Doplačilo (dopl.) k postavkam armature - rebraste jeklene palice, za izdelavo varjenih površinskih elementov/ojačitev (posebne mrežne ojačitve).	
01.16.17.04A.	Dopl.arm.palice BSt.550 za varjenje površinskih elementov/ojačitev	kg
01.16.17.05	Mrežna armatura	
01.16.17.05A.	Arm.mreže-teže \leq 3,2kg/m ² , kvaliteta jekla B500A	kg
01.16.17.05B.	Arm. mreže-teže nad 3,2kg/m ² , kvaliteta jekla B500A	kg
01.16.17.05C.	Arm.mreže-teže \leq 3,2kg/m ² , kvaliteta jekla B550A	kg
01.16.17.07	Ojačitev montažnih betonskih elementov s prednapenjanjem jeklenih žic, brez ovojne cevi in končnih sider.	
01.16.17.07A.	Prednap.žice - kvalitete jekla Je 180/200 Prednap.žice - kvalitete jekla Je 180/200, nazivni premer 1,35 do 3,0 mm	kg
01.16.17.07B.	Prednap.žice - kvalitete jekla Je 160/180 Prednap.žice - kvalitete jekla Je 160/180, nazivni premer 3,0 do 6,0 mm	kg
01.16.17.07C.	Prednap.žice - kvalitete jekla Je 150/170 Prednap.žice - kvalitete jekla Je 150/170, nazivni premer 6,0 do 7,5 mm	kg
01.16.17.07D.	prednap.žice - kvalitete jekla Je 140/160 Prednap.žice - kvalitete jekla Je 140/160, nazivni premer 7,5 do 12,2 mm	kg
01.16.17.08	Ojačitev montažnih betonskih elementov s prednapenjanjem vrvi/pletenic iz gladkih jeklenih žic, zaključene zanke, ne glede na nazivni premer.	
01.16.17.08A.	Prednap.vrvi St 140/160 Prednap.vrvi - kvaliteta jekla St 140/160	kg
01.16.17.08B.	Prednap.vrvi St 160/180 Prednap.vrvi - kvaliteta jekla St 160/180	kg
01.16.17.09	Ojačitev montažnih betonskih elementov s posebnim jekleno armaturo.	
01.16.17.09A.	Arm.BI-jeklo Arm.BI-jeklo ali enakovreden proizvod	kg
01.16.17.09B.	Arm.Unidim jeklo Arm.Unidim jeklo ali enakovreden proizvod	kg
01.16.17.10	Distančni trakovi ali distančne košare - distančniki (med dvema slojema jeklene armature).	
01.16.17.10A.	Distan.trak/košara	kg
01.16.17.12	Priključni/povezovalni elementi za jekleno armaturo	
01.16.17.12A.	Priključni arm. element - enovrstni Enovrstni, Premer 8, razmak 15	m
01.16.17.12B.	Priključni arm. element - dvovrstni Dvovrstni, Premer 8, razmak 15	m
01.16.17.13	Nosilni toplotno izolacijski elementi s priključno armaturo za povezovanje nosilnih betonskih konstrukcij.	

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.17.13A.	TI arm.priklj.element za konzolno ploščo	m
01.16.17.13B.	TI arm.priklj.element za strižno obremenjene konstr.priključke. Za strižno obremenjene konstr.priključke	m
01.16.17.14	Sidrna palica BSt.550 z navojem, vključno z dodatno opremo (podložne ploščice, matice, objemke, natezalec).	
01.16.17.14A.	Sidra z navojno palico	kg
01.16.17.15	Ojačitvene rebraste palice iz jekla BSt.550, odporne proti koroziji, ne glede na premer.	
01.16.17.15A.	Arm.rebraste palice iz jekla Bst.550 - s prevleko iz epoksi smole	kg
01.16.17.15B.	Arm.rebraste palice iz jekla Bst.550 - nerjavno jeklo Samo na zahtevo naročnika.	kg
01.16.18.	VGRADNI ELEMENTI, ODPRTINE, DOPLAČILA	
01.16.18.01	Ozemljitveni trak (strelodov), pocinkan, ne glede na prerez, vključno s pripadajočimi fazonskimi kosi za spajanje/razvod.	
01.16.18.01A.	Pocinkan ozemljitveni trak dim _____	kg
01.16.18.01B.	Fazonski kosi za ozemljitveni trak vrsta: _____	kos
01.16.18.02	Vgradnja različnih elementov v montažne AB elemente, dobava in vgradnja skladno z načrtom/detajlom.	
01.16.18.02B.	Valjani jekl.profil	kg
01.16.18.02C.	Jekl. cevi do DN 100mm	kg
01.16.18.02D.	Jekl. plošče	kg
01.16.18.02E.	Valjani jekl. profili-pocinkani	kg
01.16.18.02F.	Jekl. cevi do DN 100-pocinkane	kg
01.16.18.02G.	Jekl. plošče-pocinkane	kg
01.16.18.02H.	Profili iz nerjavnega jekla (NeJe) Profili iz nerjavnega jekla (NeJe)	kg
01.16.18.02I.	Jekl.nerjavne cevi do DN 100 (NeJe) Jekl.nerjavne cevi (NeJe) do DN 100	kg
01.16.18.02J.	Jekl.nerjavne plošče (NeJe) Jekl.nerjavne plošče (NeJe)	kg
01.16.18.02L.	Cevi do DN 100mm-drugi material (NeJe) Cevi brez razlike v materialu, razen jekla, do DN 100 mm.	m
01.16.18.02M.	Cevi DN 100-150mm-drugi material (NeJe) Cevi brez razlike v materialu, razen jekla, do DN od 100 do 150 mm.	m
01.16.18.02O.	Sidrna vodila pocinkana Sidrna vodila pocinkana podatki (tip, dolžina): _____	kos
01.16.18.02P.	Sidrna vodila-nerjavno jeklo (NeJe) Sidrna vodila-nerjavno jeklo (NeJe) podatki (tip, dolžina): _____	kos
01.16.18.05	Doplačilo (dopl.) za postavke Montažne AB fasadne in enoslojne stenske plošče.	

Refer. številka	Opis	Enota
01.16.18.05A.	Dopl. Mont. AB fasadne/stenske plošče Posebna vidna obdelava material: _____ Obdelava: _____ Druge zahteve/vplivi: _____	m ²
01.16.18.10	Zapiranje fug (tesnjenje stikov) med posameznimi montažnimi AB elementi ali med montažnimi AB elementi in nosilno konstrukcijo (iz betona). Vključno z vsemi predhodnimi deli (čiščenje, ustrezen temeljni premaz, elastični polnilni material), polnjenje z elastično tesnilno maso in naknadna obdelava zapolnjenih fug. Tesnilna masa običajnih barv po izbiri naročnika.	
01.16.18.10A.	Tesnjenje zun.fug, šir.do 20mm 2.komp 2 komp. tesnilna masa, vključno s podložnim PE polnilnim trakom (vrvjo) Dovoljen dejanski pomik fuge: do _____ % Zahtevana zunanja trdota: _____	m
01.16.18.10C.	Tesnjenje zun.fug, šir.do 20mm ognjeodp.-F90 2 komp. tesnilna masa, vključno s podložnim polnilnim trakom iz mineralne volne (namesto PE vrvi), vključno z dokazilom o preskusu Dovoljen dejanski pomik fuge: do _____ % Zahtevana zunanja trdota: _____	m
01.16.18.10E.	Tesnjenje zun.fug, šir.do 20mm PUR PUR tesnilna masa, vključno s podložnim PE polnilnim trakom (vrvjo) Dovoljen dejanski pomik fuge: do _____ % Zahtevana zunanja trdota: _____	m
01.16.18.20	Vgradnja elektroinštalacijskih materialov/delov v montažne AB elemente, po izbiri Naročnika	
01.16.18.20A.	Vgrad.el.cevi iz umet.mase - D≤50mm Elektro kableske zaščitne cevi do DN 50.	m
01.16.18.20B.	Vgrad.el.cevi iz umet.mase - 50mm<D≤90mm Elektro kableske zaščitne cevi od DN 50 do DN 90.	m
01.16.18.20D.	Vgrad.el.razdelilne razvodnice iz umet.mase - vel.do 200x200mm Vgrad.el.razdelilne razvodnice iz umet.mase - vel.do 200x200mm	kos
01.16.18.20E.	Vgrad.el.razdelilne razvodnice iz umet.mase - vel.nad 200x200mm do 400x600mm	kos
01.16.18.20G.	Vgrad.el.razvodnice iz umet.mase - enojne ali dvojne Vgrad.el.razvodnice iz umet.mase - enojne ali dvojne	kos