

Jedinična cijena obuhvaća nabavu materijala, transport do gradilišta, skladištenje materijala i manipulaciju materijalom na gradilištu, radne skele, pripremu i izvođenje radova. U cijenu su uključeni svi posredni i neposredni troškovi za rad, materijal, transport, alat i građevinske strojeve.

jed. mjere	količ.	jed.cijena	ukupno
------------	--------	------------	--------

1. DEMONTAŽE I RUŠENJA

1.1.	Demontaža i ponovna montaža postojećih horizontalnih oluka za oborinsku odvodnju sa prijenosom do privremene deponije. U cijenu stavke uključiti nabavu sredstava za pričvršćenje. Obračun po m'.	m'	26,00
1.2.	Demontaža postojećeg krova od valovitog salonita, pažljivi ručni prijenos i skidanje s krova (nikako bacati s krova) te deponiranje na privremeni deponij. Pokrovne salonitne ploče prilikom uklanjanja potrebno je cijelo vrijeme prskati vodom, te pažljivo demontirati kako ne bi došlo do lomljenja. Skinute ploče potrebno je posložiti na drvene palete do maksimalne ukupne visine 1 m što je uračunato u cijenu. Obračun po m ² ploča od valovitog salonita	m ²	132,00
1.3.	Pakiranje građevinskog otpada koji sadrži azbest (pokrov od valovitog salonita) <u>od strane ovlaštene organizacije</u> , (pakira se u odgovarajuću ambalažu: big bag vreće, stretch folije, EU-palete, PE vreće minimalne debljine 0,4 mm, i dr.), kako bi se onemogućilo oslobađanje azbestnih vlakana u okoliš što je uključeno u cijenu. Obračun po m ² ploča od valovitog salonita	m ²	132,00
1.4.	Demontaža drvene krovne konstrukcije i drvenog roštilja za crijep sa odlaganjem na privremenu deponiju. Obračun po m ² kose površine.	m ²	132,00
1.5.	Demontaža postojeće gromobranske instalacije sa krovšta. Obračun po kompletu.	kompl	1
1.6.	Demontaža limenog opšava dimnjaka. Obračun po komadu.	kom	1
1.7.	Montaža i demontaža cijevne fasadne skele sa izradom zaštitne ograde. Obračun po m ² .	m ²	190,00

- 1.8. Ručni prijenos sa privremene deponije i utovar građevinskog otpada u prijevozno sredstvo, te transport na deponij udaljenosti do 30 km. U cijenu uključiti i taksu za deponij.
Obračun po kompletu kompl
- 1.9. Utovar građevinskog otpada (pokrov od valovitog salonita) u prijevozno sredstvo (vozilo koje je prilagođeno prijevozu po ADR –u klase 9), transport i posebno zbrinjavanje otpada od strane ovlaštene organizacije na posebno predviđenu plohu na odlagalištu otpada. Ploha mora biti pripremljena u skladu s Pravilnikom o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada. U cijenu uključiti i taksu za deponij.
Obračun po kg. kg 2.904,00
- 1.10. Višekratno čišćenje objekta za vrijeme i nakon izvođenja radova.
Obračun po kompletu kompl

DEMONTAŽE I RUŠENJA - UKUPNO :

2. ZIDARSKI RADOVI

- 2.1. Izrada hidroizolacije na zidovima vertikala dimnjaka i ventilacijskih kanala fleksibilnom polimercementnom hidroizolacijom UV stabilnom. Hidroizolacija se nanosi u dva sloja, prema uputama proizvođača.
Obračun po m². m² 0,80

ZIDARSKI RADOVI-UKUPNO

3. KROVOPOKRIVAČKI I IZOLATERSKI RADOVI

- 3.1. Dobava i ugradnja drvene krovne konstrukcije raspona 7,3 m od drvene rezane građe II. klase sa svim pripadajućim gredama - konstrukcija krovišta sistem rogova sa prethodnim prskanjem sredstvom za zaštitu drva. Drvena konstrukcija se sastoji iz rogova presjeka 14/16cm, duljine 4,30 m na razmaku 70 cm. Oslanjanje rogova na nazidnice 16/14cm na "zasjek", sljemeni spoj rogova i pritezanje vijcima m-16, maksimalni vertikalni zasjek roga na osloncima 3cm, spoj čavlima Č34/200 ili vijcima za drvo. Nazidnice su dimenzija 16/14cm, spoj na konstrukciju horizontalanog serklaža ispod sidrenim vijcima m-18, raspoređenim svakih 200cm. Sljemena montažna področnica je dimenzija 14/16cm. Kliješta su dimenzija 2*5/20cm, obostrano na rogove, spoj na iste čavlima Č 34/70. U cijenu stavke je uračunat sav spojni materijal.
Obračun po m³ drvene građe. m³ 4,70

3.2.	Dobava i izrada svih slojeva krova: roštilj za pričvršćenje hidroizolacije: letve za crijep 3*5 cm, na razmaku horizontalno 50 cm, te 3*7 na razmaku vertikalno 14cm. Obračun po m2 kose površine	m ²	132,00
	Paropropusna i vodonepropusna folija (kao Tyvek), preklopi folije su u cijeni	m ²	132,00
	daščana oplata krova	m ²	132,00
3.3.	Dobava i pokrivanje dvostrešnog krova sa mediteran crijepom (kao Tondach). U stavku je uključena izrada sljemena, te sva potrebna zamazivanja. Crijep se obavezno pričvršćuje čavlima, a zadnji red malterom. Komplet po m ² kose površine	m ²	132,00

KROVOPOKRIVAČKI I IZOLATERSKI RADOVI - UKUPNO :

4. LIMARSKI RADOVI

4.1.	Izrada i ugradba opšava dimnjaka od pocinčanog lima debljine 0,55 mm duljine cca 2m, razvijene širine 40,0cm. Obračun po komadu.	kom	1
4.2.	Dobava i ugradba krovnog prozora (krilo iz polikarbonata), sa mogućnosću otvaranja do 1800 kao Fakro WSH 54*75 sa pripadajućim (visokoprofiliranim) opšavom ili jednakovrijedan proizvod. U cijenu stavke uključiti se potrebno do potpunog dovršetka. Obračun po komadu.	kom	1

LIMARSKI RADOVI - UKUPNO :

5. OBORINSKA ODVODNJA

5.1.	Obostrano pilanje betona igrališta radi ugradnje kanalica. Obračun po m'.	m'	5,50
5.2.	Bušenje armiranobetonskog zidića debljine 25-30cm promjera 165cm sa postavom PVC cijevi DN 160 duljine 0,8 m i obradom prodora vodonepropusnim malterom. U cijenu uključeno sve do potpunog dovršetka stavke. Obračun po kompletu.	kompl	1,00
5.3.	Rušenje betonske podloge širine 30cm, debljine do 10cm sa odvozom materijala na deponiju. Obračun po m'.	m'	5,50

5.4.	Betoniranje zidića uljevnog okna duljine zida cca 1,3 m, visine cca 0,4 m te širine 10 cm betonom klase C25/30. U cijenu je uključena obrada kinete te sve potrebno do završetka stavke. Obračun po kompletu.	kompl	1,00
5.5.	Betoniranje 2 luka kanalice za oborinsku odvodnju betonom klase C25/30. U cijenu uključeno sve potrebno do završetka stavke. Obračun po kompletu.	kompl	1,00
5.6.	Dobava, doprema i ugradnja kanalice za oborinsku odvodnju sa ugrađenim unutarnjim padom kao Hidro BGU 100/3, h=205mm ili jednakovrijedan proizvod na podlogu od svježeg sitnozrnog betona debljine 8cm. Brtvljenje između kanalice predvidjeti da se osigura vodonepropusnost. U cijeni je sve do potpunog dovršetka stavke. Obračun po m'.	m'	5,50
5.7.	Dobava, doprema i ugradnja prešane rešetke kao BGU/BGF A15 kN ili jednakovrijedan proizvod. U cijenu stavke su uključeni vijci za pričvršćenje te sve potrebno do završetka stavke. Obračun po m'.	m'	5,50
5.8.	Rušenje postojećeg betonskog prstena poklopca fekalne kanalizacije i izrada novog visine 20cm, radi podizanja poklopca na višu kotu. Obračun komplet.	kompl	1,00

OBORINSKA ODVODNJA - UKUPNO :

6. GROMOBRANSKA INSTALACIJA

6.1.	Montaža demontirane gromobranske trake 20*3 mm na krovu. U cijenu stavke su uključeni <u>novi</u> nosači za krov, kao i spajanje sa postojećom trakom na zidovima. Obračun po m'.	m'	56,00
6.2.	Ispitivanja i atesti gromobranske instalacije. Obračun po kompletu.	kompl	1,00

GROMOBRANSKA INSTALACIJA - UKUPNO :

REKAPITULACIJA:

1.	RUŠENJA I DEMONTAŽE	_____
2.	ZIDARSKI RADOVI-UKUPNO	_____
3.	KROVOPOKRIVAČKI I IZOLATERSKI RADOVI	_____
4.	LIMARSKI RADOVI	_____
5.	OBORINSKA ODVODNJA	_____
6.	GROMOBRANSKA INSTALACIJA	_____
UKUPNO (KN):		_____
PDV - 25%		_____
SVEUKUPNO (KN):		_____