

Obiectivul: Crucea Păzitoare a Creștinilor, Trupul de pădure „Recea”, extravilanul or. Cimișlia

Obiectul: Lucrări de construcție

Devizul: Lucrări de construcție

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 2.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Decopertarea stratului fertil		
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.(Decopertarea stratului fertil)	100m3	1,5400
2	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100m2	0,7000
		TOTAL Decopertarea stratului fertil		
		Lucrări de terasament la fundații		
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100m3	1,8000
4	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.(Încărcarea în transport a pământului provenit din furare)	100m3	0,4000
5	Tsl50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km.	t	64,0000
		TOTAL Lucrări de terasament la fundații		
		Fundație din piloți		
6	CQ10A Aplicativ	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului pînă la 880 mm in teren categoria Icu adincimea I mai mica sau egal 15 m. (În volume este preconizat betonul conform proiectului , beton marfă cl B 20 vezi planșa PE 4)	m	119,0000
7	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ..(Numai otel betonul , manopera este inclusa în P 1.5)	kg	2 670,0000
8	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.(Planșa 4 p. 2*) (Numai armatura manopera este prevăzută în P1.5)	kg	600,0100
9	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Planșa 4 cota -7,8 - 7,3 8 elemente d 20 AIII cu L. 500mm)	kg	167,8700
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. Planșa 4 (Armarea piloților AIII d12)	kg	1,7000
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.(Inele p3* planșa PE 4)	kg	45,5600
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Plastina p 4 planșa PE4)	kg	0,8500
13	CP17A	Innadierea armaturilor din otel beton prin sudura electrica in pozitia de montaj la inele	buc	408,0000
		TOTAL Fundație din piloți		
		Radier central		
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie.	m3	38,6000
15	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperci circulare ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv .	m2	22,7000
16	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm. (PE 5 P 1)	kg	2 880,0000
17	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv. (PE 5 P 2*)	kg	618,2400
18	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor	kg	1 425,6000

		peste 8 mm inclusiv . (PE 5 P 3)		
19	CC01B	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv . (PE 5 P 4*)	kg	172,8000
20	CC01B1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm. (PE 5 P 5*)	kg	432,0000
21	CC01B	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv . (PE 5 P 6*)	kg	51,8400
22	CC13B	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 18-28 mm.	buc	136,0000
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	68,5000
		TOTAL Radier central		
		Stilpi		
24	CB27A4	Cofraje din panouri mari sau semipanouri din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea de pina la 20 m inclusiv, etansarea cofrajelor executindu-se cu chit, beton aparent de calitatea I.	m2	122,3000
25	CC02C4	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	171,6000
26	CC02D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante .	kg	792,0000
27	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa. B20	m3	8,9000
		TOTAL Stilpi		
		Scari din beton monolit		
28	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	26,0000
29	CC01C1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	36,0000
30	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	390,0000
31	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa.	m3	3,1000
		TOTAL Scari din beton monolit		
		Planșeu cota + 280		
32	CB02B4	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pentru inaltime ale elementelor mai mari de 3 m .	m2	81,1200
33	CC02F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	1 410,0000
34	CC02E4	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante .	kg	194,3000
35	CC02F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	1 587,6000
36	CC02F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	23,0400
37	RpCP25A Aplicativ	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, din otel beton cu diametrul de 25 mm. (resursul Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 27 mmse substitue cu resursul Ba d 27 conform proiectului)	buc	64,0000
38	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa.	m3	33,6000
		TOTAL Planșeu cota + 280		
		Lucrări de consolidare a radierului cu crucea		
39	CL10A	Montarea elementelor de prindere a Crucii de radier	t	0,7530
40	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 20 m.m tabla element 2 vezi pl. 12	m	10,2400
41	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 12mm	m	16,0000
42	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 12mm	m	30,5200
43	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime.	m	7,3600
44	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime.	m	88,6000
45	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm	m	6,4000

		inclusiv. (picioarele crucii din ptofil 200 x200x 7 mm)		
46	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv . (E lemente metalice de susținere t 20 mm)	m	7,2900
47	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv . (E lemente metalice de susținere t 20 mm)	m	3,7120
48	RCsD07B	Sudarea pe contur a placilor din otel de 5-10 mm grosime (Сварка по контуру стальных пластин толщ. 5-10 мм).	m	6,4000
49	RpIF03B	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm.	m	1,0000
		TOTAL Lucrări de consolidare a radierului cu crucea		
		Montarea elementelor metalice.		
50	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime. (elementele „1” planşa PE 12)	m	481,4000
51	RCsD07B	Sudarea pe contur a placilor din otel de 5-10 mm grosime (Сварка по контуру стальных пластин толщ. 5-10 мм).	m	240,7000
52	CL05C	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 3-9 t inclusiv .	t	24,0698
53	CP18A Aplicativ	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv. (Sudarea tuturor golurilor in elementele pozitiei 1 cu plăci t 4 mm) este adăugato resursa „Placă din metal t 4 mm” conform calculelor	m	9,6000
54	RplzD28Aplicativ	Grunduirea construcțiilor cu un strat de grund ГФ 21	m2	623,5000
55	RplzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei PF 115 in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice.	t	25,2300
		TOTAL Montarea elementelor metalice.		
		Balustrade		
56	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura.	t	2,0290
57	RplzD28Aplicativ	Grunduirea construcțiilor cu un strat de grund ГФ 21	m2	192,0000
58	RplzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei PF 115 in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice.	t	2,0300
		TOTAL Balustrade		
		Pavarea căilor de acces		
59	CO02C	Trotuar executat cu placi de piatră naturală pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip.cu instalare birnelordin lemn cu secțiunea150x200 mm	m2	419,4000
60	IFC01A - Aplicativ	Lemn brut de foioase pentru constructii, pentru confectionarea de tarusi, pari, bulumaci, longrine.oaze etc. 53 x 2.00 x 0,15 x 0,2 = 3,18m3	m3	3,1800
		TOTAL Pavarea căilor de acces		
		Pardoseli cota + - 000		
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	111,0000
62	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	111,0000
		TOTAL Pardoseli cota + - 000		
		Pardoseli la scări		
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,3000
64	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	20,3000
		TOTAL Pardoseli la scări		
		Pardoseli la cota+2,80		
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	68,1000
66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	68,1000
		TOTAL Pardoseli la cota+2,80		
67	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m.	m	1,0000

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;