

MODERNIZAREA, CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A SEDIULUI PRIMARIEI BRABOVA SI REFACEREA ZIDULUI DE SPRIJIN

LISTA - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII

OBIECT 1: REABILITARE SEDIU PRIMARIE - BRABOVA

REZISTENTA - REABILITARE SEDIU PRIMARIE - BRABOVA

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT IMBIB.CU APA DESC AUT.TER.CAT.1	2.760	100 MC.
002	IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE15-20CM TER.CAT3 SAU 4 GOS.	2.600	100 MC.
003	INJECTAREA GOLURILOR CU MORTAR CHIMIC TIP HIT RE 500	30.000	M
004	DEMOLAREA PLANSEELOR DE LEMN SI A ELEMENTELOR COMP A PLANSEELOR DE LEMN	89.000	MP.
005	DEMOLAREA PLANSEELOR DE LEMN SI A ELEMENTELOR COMP GRINZI LEMN APARENTE CU LUNGIMI SUB 6 M *	3.000	M.C.
006	DESFACERE ASTEREALA DIN SCANDURA	125.000	MP.
007	DESFACEREA SARPANTEI ACOPERIS CU TOATE ELEMENTELE INCL.SORTAREA SI STIVUIREA MATERIALELOR.	38.000	MP.
008	INLOCUIREA DE ELEMENTE DE SARPANTA DETERIORATE CU ALTELE NOI POPI *	20.000	M
009	REPARATII LA ELEMENTE DE SARPANTA DETERIORATE PRIN SUSTINERE COAME SI PANE *	38.000	MP.

PLATFORMA PERSOANE CU DIZABILITATI

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	RAMPA PERSOANE CU DIZABILITATI	1.000	BUC.

ARHITECTURA - REABILITARE SEDIU PRIMARIE - BRABOVA

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	DEMOLAREA CU MIJLOACE MECANICE A BETONULUI SIMPLU DIN FUNDATII SI ELEVATII *	6.900	M.C.
002	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.1	13.800	TONA
003	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 35 KM.	13.800	TONA
004	SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT IMBIB.CU APA DESC AUT.TER.CAT.1	2.760	100 MC.
005	PLASA DE ARMATURA SUDATA TIP STNB D=6MM OCHIURILE 100X100MM	69.000	MP.
006	PLASA SUDATA PENTRU BETON ARMAT DIN OL 37 TIP 111G-196 S438/3-80	5.750	BUC.
007	TENCUIALA DE 2 CM.DIN MORTAR CIMENT MARCA 100 SCLIVISITA	78.200	MP.
008	TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM <3MC	2.300	M.C.
009	BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622	2.318	M.C.
010	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,ETC) PE DIST DE 35	5.560	TONA
011	HIDROIZOLATIE FUNDATIE CLADIRI CU FOLIE HIDROIZOLATIE HYD 25	92.000	MP.
012	AMORSAREA SUPRAFETELOR CU BITUM TOPIT SAU TAIAT PENTRU APLICAREA IZOLATIEI	92.000	MP.
013	IZOL.HIDROF.EXEC.LA CALD PE SUP.VERT.SAU INCL.CU 2STRAT CART.BIT.LIPIT.CU 3 STR.MAST SI FIX.CU C	92.000	MP.
014	DOP DE BITUM	46.000	M
015	PINZA BITUMATA FARA STRAT ACOPERIRE PI 50 100CMX20M S1046	46.920	MP.
016	CARTON BITUMAT FARA STRAT ACOPERITOR (BLANC) CI300 100CMX20M S 138	27.600	MP.
017	BITUM PENTRU MATERIALE LA LUCRARI DE HIDROIZOLATII TIP H 68/75 S7064	115.000	KG
018	COFRAJE PT.BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI REFOL.DIN SCINDURI LA ZIDURI DREPTRE INCL.SPRIJINIRILE.0	20.000	MP.

019	TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM <3MC	4.300	M.C.
020	BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622	4.300	M.C.
021	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,ETC) PE DIST DE 35	10.320	TONA
022	MONTAREA SI DEMONTARE SCHELEI MET TUBULARE PT LUCRARI PE SUPRAFETE VERTICALE H<30,0M	230.000	MP.
023	ORA PR SCHELA MET TUB.EXT.S640MP G=11-13,5 3SCH.LEI/MP	1000.000	ORA
024	TRANSPORT UTILAJ 50 KM 90100011 SCHELA METALICA TUBULARA DE EXTERIOR CU S=640MP G=11-13,5T	0.400	BUC.
025	DEFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU EXTERIOARE OBISNUITE LA PERETI *	243.000	MP.
026	PROCURARE SI MANOPERA EXECUTARE TERMOSISTEM PE FATADE, INCLUSIV ADEZIV PT.LIPIRE PLICI TERMOIZ. DIN POLISTIREN EXPANDAT 10CM GROS. SI INGLOBARE PLASA DIN FIBRA DE STICLA, PROFILE COLT CU PLASA, DIBLURI-	243.000	MP.
027	PLACA POLISTIREN EXPANDAT PEX C 2000X500X 96MM S7461	24.300	M.C.
028	COLTARE METALICE DIN ALUMINIU PT.PROTECTIA MUCHILOR LA FATADE	100.000	M
029	PLASA POLISTIREN / 25MP	10.000	BUC.
030	TENCUIELI EXTERIOARE OBISNUITE,DRISCUITE PE PERETI BETON,IN GROSIME MEDIE DE 2CM	230.000	MP.
031	TINCI ALB 20 KG	820.000	KG
032	VOPSITORIE (ZUGRAVELI LAVABILE) CU VOPSEA PE BAZA DE ACETAT POLIV PT EXTE PE TENC EXIST 3STR MAN	243.000	MP.
033	VOPSEA LAVABILA PENTRU EXTERIOR CONSUMURILE SI MODUL DE EXECUTARE CONFORM INSTRUCIUNI PRODUCATOR	243.000	MP.
034	DEFACEREA INVELITORILOR DIN TABLA ZINCATA SAU NEAGRA DE 0,4-0,5 MM CU INCLUSIV RECONDIT.MAT.*	125.000	MP.
035	ASTEREALA INVELITORII DIN SCIND.RASIN.DE 24MM EXECUT.CU SCIND.BRUTE LA CONSTR.OBISNUITE *	125.000	MP.
036	INVELITOARE DIN TABLA PLANA ZINCATA, INCLUSIV ACCESORIILE DE MONTAJ, RACORDURI LA COSURI, VENTILATII, SISTEM COMPLET AGREMENTAT CONFORM PRODUCATOR	125.000	MP.
037	TABLA PLANA SUBTIRE (LINDAB) DIN OTEL ZN LA CALD DE 0,6 MM GROSIME	125.000	MP.
038	JGHEABURI DIN TABLA ZINCATA, SEMIROTUNDE D=12,5CM INCLUSIV CARLIGE DE FIXARE, SISTEM COMPLET DE MONTAJ, AGREMENTAT CONFORM PRODUCATOR	50.000	M
039	BURLANE DIN TABLA ZINCATA DE 0,5 MM GROSIM.ROTUNDE CU DIAMETRUL DE 10,2 CM *	46.000	M
040	OPRITORI DE ZAPADA LA ACOPERISURI CONFECTIONATI DUPA MODEL FIXATE IN ASTEREALA SI PREV.CU CONTRF	400.000	KG
041	STREASINA INFUND.DIN SCIND.DE RASIN.FALT.SI GELUIT SCIND BATUT.PE 2 RIGLE FARA CONSOLE APARENTE	40.000	MP.
042	DEFACEREA TENCUIELILOR LA TAVANE DE LA PLANSEE DE LEMN INCLUSIV DEFACEREA SIPCILOR SI TRESTIEI	100.000	MP.
043	PODINA INTRE GRINZ.PT.SUSTINEREA UMPLUTURII LA PLANSEE DIN LEMN CU DESCHIDERE PESTE 4 M *	100.000	MP.
044	TERMOIZOLATIE DIN VATA MINERALA CU BARIERA DE VAPORI, DE 20CM GROSIME, LA PLANSEU	100.000	MP.
045	VATA MINERALA CU BARIERA DE VAPORI 20CM GROSIME	100.000	MP.
046	MONTARE PLAFON FALS DIN GIPS-CARTON	100.000	MP.
047	PLAFON FALS DIN GIPS CARTON REZISTENT LA FOC 1H (O ORA) PE CAROIAJ DIN STR METALICA INDEPENDENTA DE PLANSEUL DE LEMN, FIXATA DE ZIDARIA DE CONTUR A INCAPERILOR	100.000	BUC.
048	DEFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU EXTERIOARE OBISNUITE LA PERETI *	496.000	MP.
049	GLET SI REPARATII PERETI IN 3 STRATURI	297.000	MP.
050	ZUGRAVELI CU VOPSEA LAVABILA PERETI	496.150	MP.
051	TENCUIALA DE 2 CM.DIN MORTAR CIMENT MARCA 100 SCLIVISITA	134.000	MP.
052	ZIDARIE DIN BCA IN PERETI DESPART.LA CONSTR.H<35M, 15CM GROS,	1.500	M.C.
052	MORTAR DE ZIDARIE M 100 S 1030	0.084	M.C.
053	USA DIN TAMPLARIE PVC	4.725	MP.
053	USA PVC INTERIOARE	4.725	MP.
054	PARDOSELI DIN PLACI DE GRESIE CERAMICA ICULOARE SIFORMA IN SUPRAF >60CMP/BUC	18.500	MP.

054	PLACI GRESIE NEGLAZURATE NETEDE ALBE F 100X100X10 C1 S5939	33.000	MP.
055	PLACAJ FAIANTA CU PLACI ALBE CAL 1 FIXATE CU MORTAR DE CIMENT SI VAR,LA INCAPERI CU SUPRAF >10MP	29.900	MP.
055	FAIANTA ALBA DECOR MONOCOLOR MUCHII DREPTI 150X150X5,5 C. 1 S233	29.900	MP.
056	TREPTI BETON SIMPLU EXECUTATE BRUT PENTRU A FI PLACATE	20.000	M
057	PLACARE TREPTI SI CONTRATREPTI LA SCARI CU GRESIE	9.000	MP.
057	PLACI GRESIE NETEDE GRI F C1 100X 50X 8 VRAC	9.270	MP.
058	IGNIFUGAREA LEMN.PE O SUP.NEPROTEJ CONTRA INCEND.*	225.000	MP.

INSTALATII ELECTRICE

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC MONTAT INGROPAT CU D=16MM	110.000	M
002	TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC MONTAT INGROPAT CU D=20MM	80.000	M
003	TUB METALIC, FLEXIBIL, CU SPIRALE TIP SPD SAU SIMILAR, CU De=23MM	110.000	M
004	RACORD TUB FLEXIBIL NEETANS SAU ETANS PT.PROT.COND.ELECTRICE INCL.PIESE RACORD.CAPETE CU D= 22 M	80.000	M
005	DOZA DERIVATIE PT CABLURI SAU TEVI DE INSTALATII -NBU PG 21	5.000	BUC.
005	DOZA DE DERIVATIE ETANSA PT. CABLURI, IP44 TIP NBU-PG21	5.000	BUC.
006	DOZE DE RAMIFICATIE SI TRAGERE TIP ROTUND SIMB.RIPR MAR.13 PT.INST.ANTENA R+TV SI RAMIFIC.CIRC.E	9.000	BUC.
007	DOZA DE APARAT RIPR 13,5	26.000	BUC.
010	CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN TUBURI DE PROTECTIE,CONDUCTA AVIND SECTIUNEA 6- 10 MMP	10.000	M
010	CONDUCTOR CUPRU FY 10 MMP	10.000	M
011	CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN TUBURI DE PROTECTIE,CONDUCTA AVIND SECTIUNEA < 4 MMP	190.000	M
011	CONDUCTOR CUPRU FY 2.5 MMP	190.000	M
012	CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN TUBURI DE PROTECTIE,CONDUCTA AVIND SECTIUNEA < 4 MMP	190.000	M
012	CONDUCTOR CUPRU FY 1.5 MMP	190.000	M
013	CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE CONDUCTE < 16 MMP.*	80.000	M
013	CABLU CYYF 3X1.5 MMP	80.000	M
016	INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR CONSTRUCTIE NORMALA EXCLUSIV DOZA APARAT	4.000	BUC.
016	INTRERUPATOR CUMPANA SUB TENCUIALA SIMBOL 0170 250V 10A	4.000	BUC.
017	INTRERUPATOR MANUAL APARENT,DIBLURI MAT.PL.UNIPOL.CONS.NORM.SAU CONST.ETANSA DIN BACHEL.	5.000	BUC.
017	INTRERUPATOR MANUAL ETANS IP44, APARENT (PT) 10A/250 Vca, COD 070	5.000	BUC.
018	COMUTATOR UNIPOLAR INGROPAT DE SERIE CONSTR NORMALA EXCLUSIV DOZA APARAT	2.000	BUC.
018	COMUTATOR CUMPANA SUB TENCUIALA SIMBOL 0176 10 A ;250 V	2.000	BUC.
022	PRIZA BIPOLARA DUBLA MONTATA INGROPAT EXCLUSIV DOZA DE APARAT	26.000	BUC.
022	PRIZA BIPOLARA DUBLA IP 20 (ST) FARA DIZA, 16A / 230VCA (2P+PE)	26.000	BUC.
023	CORP DE ILUMINAT PTR. LAMPI FLUORESCENTE TUBULARE ETANS MONTAT PE DIBLURI DE MATERIAL PLASTIC	16.000	BUC.
023	CIL TIP FIRA -03-418 DP 7LAM; 4X18W;F ; COS 0.92; IP40-IPK07; 704X704X89 MM NOTAT A	16.000	BUC.
030	COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.PAMINT MONT.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM MONT.IN TEREN USOR M	17.000	M
031	PIESA FLEX.DE CUPRU PT.RACORDAREA SUPLIMENTARA A RECEPTOARELOR ELECTRICE LA PAMINT	40.000	BUC.
031	CONDUCTOR DE CUPRU VLPY D=16 MMP	12.000	M

032	CUTIE CU ECLISA DE LEGATURA PT.CENTURA DE INPAMINTARE	1.000	BUC.
033	PROT.COND.COBOR.LUNGIME 1,8M EXEC.CORNIER ARIPI EG.40X40X4MM	1.000	BUC.
034	ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI SI JUMATATEPENTRU LEGAREA LA PAMINT IN TEREN NORMAL	9.000	M
035	VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA CONSTRUCTII	1.000	BUC.
036	PROCURARE TABLOU ELECTRIC TEG ECHIPAT CONFORM ANALIZA DE TABLOU	1.000	BUC.
042	STRAPUNGERI IN PLANSEE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA 14-17CM SI SECTIUNE 301-500CMP	26.000	BUC.
043	ETANS.TRECERII CAB.PRIN PERETI SI PLANSEE PT.SEPAR.DE MEDII UMEDE,CABLU LA EXTER CU D<25MM	26.000	BUC.

RETEA CANALIZARE MENAJERA

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR.IN PAM.NECOEZ.SI SL.COEZ.ADINC.<0,75M T.MIJLO	14.000	M.C.
002	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN USOR	14.000	M.C.
003	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.NECOEZIV	14.000	M.C.
004	MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT,IN EXTERIORULCLADIRILOR,AVIND DN 110	32.000	M
005	MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT,IN EXTERIORULCLADIRILOR,AVIND DN 140	20.000	M
006	SUSTINERI DIN LEMN PENTRU CABLURI SI CONDUCTE INTILNITE IN SAPATURA : USOARE	10.000	M
007	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM	22.400	TONA
009	MONTAREA PARAPETELOR SI PODETELOR METALICE DE INVENTAR LA SANTURI PT.CONDUCTE	10.000	M
010	UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALIZARE CU: NISIP	2.560	M.C.
011	STRAT CARTON BITUMAT PESTE DRENURI,IN VEDEREA TUR NARII BETOANELOR IN FUNDATII LA APED.CANALE,AN	7.000	MP.
012	CAMIN VIZITARE STAS 2448-73 CU CAMERA LUCRU HC=2M DIN TUB CU MUFA DN=1000 L=2 LA CANALE CU DN 80	2.000	BUC.
012	MORTAR DE ZIDARIE M 100 S 1030	0.172	M.C.
012	BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622	6.420	M.C.
013	CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE CU PIESA SUPT CAROSABIL TIP III B	2.000	BUC.
014	PREPARARE MORTAR PT TENCUIELI M100-T CU CIMENT M30IN INSTALATII CENTRALIZATE FARA ADAOS DE VAR	2.000	M.C.
015	STRAPUNGERI IN ZIDARIE BETON SIMPLU SAU PIATRA SUB 15CM SECTIUNE 50-300 CMP	6.000	BUC.

INSTALATII SANITARE INTERIOARE

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.ZINCATA CU FILET+MUFA MONT.LA CONSTR.IND.IN LEGATURI D= 3/4T	25.000	M
001	TUB MULTISTRAT PPR D=20 MM, INCLUSIV CONECTORI , TEURI , COTURI	25.250	M
002	TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.ZINCATA CU FILET+MUFA MONT.LA CONSTR.IND.IN LEGATURI D= 3/4T	10.000	M
002	TUB MULTISTRAT PPR D=25MM, INCLUSIV CONECTORI , TEURI , COTURI	10.100	M
003	TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.ZINCATA CU FILET+MUFA MONT.LA CONSTR.IND.IN LEG TURI D=1 T	12.000	M
003	TUB MULTISTRAT PPR D=32MM , INCLUSIV TEURI, COTURI, CONECTORI, ETC.	12.120	M
004	BRATARA PT.FIXAREA COND.OTEL+PVC DE ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,COND.AVIND D= 1/2 TOL	25.000	BUC.
005	BRATARA PT.FIXAREA COND.OTELFPVC DE AL&MCCU APAFGAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,COND.AVIND D= 3/4 TOL	10.000	BUC.
006	BRATARA PT.FIXAREA COND.OTEL+PVC DE ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,COND.AVIND D=1 TOL	10.000	BUC.
007	CONTECT.MONT.SI CIMENTAREA TEVII DE PROTECTIE LA TRECEREA COND.PRIN ZID,TEAVA AVIND D=1 TOLI	10.000	BUC.
008	TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT.CANALIZARE,MONT.APARENT IN HISA,INGROP.PAMINT,SUSPEND.PLANSEU,CU D= 32	4.000	M

009	TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT.CANALIZARE,MONT.APARENT IN HISA,INGROP.PAMINT,SUSPEND.PLANSEU,CU D= 50	14.000	M
010	TEAVA PVC-U NEPLASTIF.PT.CANALIZARE,MONT.APARENT IN NISA,INGROP.PAMINT,SUSPEND.PLANSEU,CU D=110	10.000	M
011	COTURI PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE PRIN LIPIRE LA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,AVIND D= 32 MM	8.000	BUC.
011	COT PVC TIP U LA 87 GRADE 30 MIN. DN 32 NII 2167	8.000	BUC.
012	COTURI PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE PRIN LIPIRELA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,AVIND D= 50 MM	3.000	BUC.
012	COT PVC TIP U LA 67 GRADE 30 MIN. DN 50 NII 2167	3.000	BUC.
013	COTURI PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE PRIN LIPIRELA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,AVIND D=110 MM	6.000	BUC.
013	COT PVC TIP U LA 67 GRADE 30 MIN. DN 110 NII 2167	6.000	BUC.
014	RAMIFICATII SIMPLE PVC-U PT CANALIZ.CU IMBINARE PRIN LIPIRE LA 45:67 1/2:87 1/2 GRADE SI D= 50 M	1.000	BUC.
014	RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 45 GRD. 50- 50 NII 2167	1.000	BUC.
015	RAMIFICATII SIMPLE PVC-U PT CANALIZ.CU IMBINARE PRIN LIPIRE LA 45:67 1/2:87 1/2 GRADE SI D=110 M	4.000	BUC.
015	RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 45 GRD. 110- 50 NII 2167	4.000	BUC.
016	RAMIFICATII SIMPLE PVC-U PT CANALIZ.CU IMBINARE PRIN LIPIRE LA 45:67 1/2:87 1/2 GRADE SI D=110 M	2.000	BUC.
016	RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 45 GRD. 110-110 NII 2167	2.000	BUC.
017	PIESA DE CURATIRE PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE PRIN LIPIRE AVIND D=110 MM	2.000	BUC.
018	REDUCTIE EXCENTRICA PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE PRIN LIPIRE,AVIND D= 75- 50 MM	2.000	BUC.
019	CACIULA DE VENTILATIE DIN TABLA,MONT PE COLOANE AERIS DIN TUB FONTA SAU GRESIE ANTIACIDA D=100MM	2.000	BUC.
020	SUPORTI SI BRATARI PENTRU SUSTINEREA CONDUCTELOR DIN FONTA SAU PVC PT.CANALIZARE,AVIND PINA LA 2	3.000	KG
021	PROCURARE SUPORTI SAU BRATARI PENTRU SUSTINEREA CONDUCTELOR DIN FONTA SAU PVC PENTRU CANALIZARE	3.000	KG
021	OTEL LAT LAMINAT LA CALD S 395 OL37-1N LT= 30 X 5	5.000	KG
022	CONTECT,MONT.SI CIMENTAREA TEVII DE PROTECTIE LA TRECEREA COND.PRIN ZID,TEAVA AVIND D=4 TOLI	2.000	M
023	SIFON DE PARDOSEALA DIN FONTA EMAILATA AVIND D= 50MM,DUBLU CU 1 RACORD SI IESIRE VERTICALA	2.000	BUC.
025	STRAT DRENANT CU GROSIMEA:20 CM DIN NISIP	2.000	MP.
026	LAVOAR DIN PORTELAN SANITAR,MONTAT PE CONSOLE FIXATE CU DIBLURI METALICE	2.000	BUC.
026	LAVOAR PORTELAN LY-600MM ALB C. 1 S 1540	2.000	BUC.
026	CONSOLA BRAT DUBLU EMAILATA 420MM CAL.1 S 3343	4.000	BUC.
027	VENTIL DE SCURGERE TIP...	2.000	BUC.
027	VENTIL SCURGERE LAVOAR.SPALATOR 1 1/4 CU RACORD S9610	2.000	BUC.
028	SIFON DIN FONTA SAU TEAVA DE ALAMA PT.LAVOAR DE PORTELAN SANITAR	2.000	BUC.
028	SIFON ALAMA PENTRU LAVOAR 1 1/4" S 9611	2.000	BUC.
029	VAS PENTRU CLOSET DIN PORTELAN SANITAR CU SIFON INTERIOR S TIP ...	2.000	BUC.
029	VAS CLOSET COL2-A PORTELAN ALB C. 1 S 2066	2.020	BUC.
030	REZERVOR PT SPALARE VAS WC,DIN PORTELAN TIP DUOBLOC,MONTAT PE VAS	2.000	BUC.
031	PORTPROSOP DIN AM NICHEL.MONT.PE PERETI TIP U,CU 1 BRAT, DESCHID.450MM	2.000	BUC.
032	ETAJERA DIN PORTELAN SANITAR TIP	2.000	BUC.
032	ETAJERA 15X60 CM COD 79SE7114	2.020	BUC.
033	OGLINDA SANIT.SEMICRIST.MARGINI.SLEF.CU DIMENS.500X600MM	2.000	BUC.
034	PORTPAHAR DIN FONTA,EMAILAT,CALITATEA 1	2.000	BUC.

035	SAPUNIERA DIN FONTA EMAILATA,CALITATEA 1	2.000	BUC.
036	SAPUNIERA DIN PORTELAN SANITAR,TIP SA2-30,APARENTA,DUBLA	2.000	BUC.
037	DOSATOR SAPUN LICHID	2.000	BUC.
038	SUPORT PT.HIRTIE CALITATEA 1 (PORTHIRTIE) DIN PORTELAN SANITAR,HA1 NI 545/63	2.000	BUC.
039	RAMA PENTRU VAS DE CLOSET,DIN LEMN DE FAG,FARA CAPAC	2.000	BUC.
040	ROBINET DE SERVICIU DUBLU (CU RACORD)	8.000	BUC.
040	ROBINET COLTAR 1/2"	8.000	BUC.
041	ROBINET PENTRU LAVOAR TIP ...,AVIND DIAMETRUL DE 1/2 TOLI	2.000	BUC.
041	BATERIE MONOCOMANDA LAVOAR	2.000	BUC.
042	ROBINET DE SERVICIU DUBLU (CU RACORD)	2.000	BUC.
042	ROBINET DE TRECERE CU SFERA PENTRU APA, TIP FE - FI CU D = 1/2"	2.000	BUC.
044	ROBINET DE SERVICIU DUBLU (CU RACORD)	2.000	BUC.
044	ROBINET CU SFERA , D=3/4"	2.000	BUC.
046	PUNCT FIX PT. CONDUCTE CANALIZARE DIN PVC	2.000	BUC.
047	IZOL.COND. DE APA RECE SI CALDA PANA LA 14 MM INCLUSIV CU TERMOIZOLATIE TIP ARMAFLEX PT CONDUCTA CU D=1/2"	10.000	M
047	IZOLATIE ARMAFLEX	10.000	M
050	IZOL.COND. DE APA RECE SI CALDA PANA LA 14 MM INCLUSIV CU TERMOIZOLATIE TIP ARMAFLEX PT CONDUCTA CU D=3/4"	12.000	M
050	IZOLATIE ARMAFLEX	12.000	M
048	PROTECTIA TERMOIZ.COND.SI APARAT.CU DOUA STRAT.CARTON BITUM.SUPRAP.LIPIT,GRUND.BITUM	3.000	MP.
049	EFFECTUARE PROBA DE ETAS.LA PRES.A INST.INTER.DE APA,LA COND.OTEL ZN.SAU PB.PRES.INCLUSIV ARMAT	60.000	M
051	BOILER : 80 L	1.000	BUC.
051	PROCURARE BOILER 80 L	1.000	BUC.

ORGANIZARE DE SANTIER

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	PANOU IDENTIFICARE LUCRARE	1.000	BUC.
002	MONTARE CONTAINERE BIROURI SI MATERIALE	2.000	BUC.
003	CONTAINER BIROU / MATERIALE (AMORTISMENT)	2.000	BUC.

OBIECT 2: REFACERE ZID DE SPRIJIN EXISTENT

DEMOLARE ZID DE SPRIJIN EXISTENT

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	TRANSPORT UTILAJ 50KM 42000056 EXCAVATOR PE SENILE MOT.APRIN.INT.ECHIP.MACARA E10011,E1252(15,2	1.000	BUC.
002	DEMOLAREA FUNDATIILOR DIN CARAMIDA CU MORTAR DE VAR SAU DE VAR SI CIMENT SUB 0,500 MC *	80.000	M.C.
003	EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.1 LA DIST.DE 21-30M	0.800	100 MC.
004	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=23 KM	112.000	TONA

TERASAMENTE ZID DE SPRIJIN

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT IMBIB.CU APA DESC AUT.TER.CAT.1	3.600	100 MC.
002	IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.CU GROS.DE 15-20C	1.500	100 MC.

REZISTENTA- ZID DE SPRIJIN

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	COFRAJE PANOUL. PLACAJ P PT. B. A. SUPRA. POD. CU GRINZI DREPTE, PLATELAJE B. A., CHESOANE, PARAPET	300.000	MP.
002	CONFECT. ARMAT. FASONARE BARE PT. FUNDATII IZOL. CONTINUI SI RADIARE IN ATEL. CENT. PC 52 D> 16MM	4000.000	KG
003	MONT. ARMATURI PT. BETON ARMAT IN FUND. RADIARE ELEV. INFRASTR. SUPRASTR. POD GRINZI DREPTE, CADRE ETC.	4000.000	KG
004	TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE CU VOLUM >3MC SI FUNDATII PAHAR	90.000	M.C.
005	BETON DE CIMENT B 400 STAS 3622	90.000	M.C.
006	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC DIST.=50 KM	220.000	TONA

ARHITECTURA - ZID DE SPRIJIN

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	STRAT DRENANT CU GROSIMEA:10 CM DIN BALAST	10.000	MP.
002	TUBURI PT. EVAC. VAPORILOR DE APA DIN HIDROIZ. LA PODURI. DE SOSEA CONFEC. DIN MATERIAL PLASTIC	20.000	BUC.
003	SAPA DE PROTECTIE A HIDROIZOLATIILOR LA LUCRARILE DE ARTA DIN 1 STR. BET. B200 DE 5CM GROS ARM. IMP	36.000	MP.
004	HIDROIZOLATII ORIZONTALE SAU VERTICALE CU UN STRAT CARTON BITUMINAT LIPIT CU BITUM	120.000	MP.
005	TENCUIALA DE 2 CM. DIN MORTAR CIMENT MARCA 100 SCLIVISITA	87.000	MP.
006	PLACARE PERETI CU PLACI MOZAIcate MARMURA PIATRA PE STRAT MORTAR M-100 DE 3CM. ROST CHITUIT CIM.A	87.000	MP.
006	PLACI DIN PIATRA NATURALA - CALCAR	89.610	MP.

REFACERE SCARA- ZID DE SPRIJIN

Nr.	Capitol de lucr.	Cantitatea	UM
0	2	3	4
001	DEMOLAREA CU MIJLOACE MECANICE A BETONULUI SIMPLU DIN FUNDATII SI ELEVATII *	8.000	M.C.
002	COFRAJE PT. BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI REFOL. DIN SCINDURI LA ZIDURI DREPTE INCL. SPRIJINIRILE.0	14.000	MP.
003	TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII (CONTINUE, IZOLATE) SI SOCLURI CU VOLUM >3MC, SI IN ZIDURI DE SPRIJ	16.500	M.C.
004	BETON DE CIMENT B 250 STAS 3622	16.632	M.C.
005	CONFECTIONAT SI MONTAT ARMATURA LA ELEMENTE DE BETON ARMAT CE SE CONSOLIDEAZA	1800.000	KG
006	TREPTE BETON SIMPLU EXECUTATE BRUT PENTRU A FI PLACATE	30.000	M
006	TREPTE BETON SIMPLU PLACATE CU TREPTE SI CONTRATREPTE PREFABRICATE CU MOZAIc DIN MARMURA	30.000	M
006	PLACI DIN PIATRA NATURALA - CALCAR	20.000	MP.
006	TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON, ETC) PE DIST DE 35	66.520	TONA

Proiectant,



