

A11_PRN

□CH□

VIGOR KOSZTORYS

P1-ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH DLA POZYCJI
STRONA 1

KOSZTORYS NR 11/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

ILOSC	JEDN.	NAZWA	NORMA

ELEMENT NR	1	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY	
POZYCJA	1.	ILOSC 27,706 M3	
TABLICA 10-00 0305	KOLUMNA 02	WYKOPY RECZNE LINIOWE LUB JAMISTE ZE SKARPAMI O SZER.DNA DO 1.5 M	
		WYKOPY O GL.DO 1.5 M GR.KAT.III	
		* ZAWODY *	
ROBOCIZNA OGOLEM			Norma zbiorcza 2,100000
58,1826	R-G		

POZYCJA	2.	ILOSC 9,235 M3	
TABLICA 10-00 0317	KOLUMNA 01	RECZNE ZASYPANIE WYKOPOW ZE SKARPAMI	
		ZASYPANIE Z PRZERZUTEM DO 3 M Z ZAGESZCZANIEM	
GR.KAT.I-III			
		* ZAWODY *	
ROBOCIZNA OGOLEM			Norma zbiorcza 0,949995
8,7732	R-G		

POZYCJA	3.	ILOSC 18,471 M3	
TABLICA 10-00 0301	KOLUMNA 02	WYKOPY RECZNE Z TRANSPORTEM NA ODL.DO 1 KM	
		KATEGORIA GRUNTU III	
UWAGI :		WYWOZ NADMIARU ZIEMI PO ZASYPANIU WYKOPOW	
		* ZAWODY *	
ROBOCIZNA OGOLEM			Norma zbiorcza 2,000000
36,9420	R-G		
		* SPRZET *	
SAMOCCHOD SAMOWYLADOWCZY 5T /1/			0,340000
6,2801	M-G		

POZYCJA	4.	ILOSC 1,230 M3	
TABLICA 02-02 1101	KOLUMNA 01	PODKLADY	

A11_PRN
Z BETONU ZWYKLEGO - NA GRUNCIE

>M3<
UWAGI : PODLOZA POD FUNDAMENTY

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 5,262033
6,4723 R-G
* MATERIALY *

BETON ZWYKLY B10/TOWAROWY/ 1,030000
1,2669 M3

POZYCJA 5. ILOSC 2,952 M3

TABLICA 02-02 0202 KOLUMNA 01 LAWY FUNDAM.ZELBETOWE M3
PROSTOKATNE SZER.DO 0.6 M

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 7,401287
21,8486 R-G
* MATERIALY *

GWOZDZIE BUDOWLANE OCYNKOWANE 0,530000
1,5646 KG

BETON ZWYKLY B20/TOWAROWY/ 1,015000
2,9963 M3

DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.19-25MM KL.III 0,007000
0,0207 M3

DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.28-45MM KL.III 0,005000
0,0148 M3

DREWNO NA STEMPLE BUDOWLANE IGLASTE 0,004000
0,0118 M3

* SPRZET *

SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/ 0,050000
0,1476 M-G

POZYCJA 6. ILOSC 0,018 T

TABLICA 02-02 0290 KOLUMNA 01 PRZYGOTOWANIE I MONTAZ ZBROJENIA T
ZBROJENIE ELEM.BUDYNKOW I BUDOWLI-PRETY

GLADKIE DO 7MM
UWAGI : ZBROJENIE FUNDAMENTOW

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 35,71667
0,6429 R-G
* MATERIALY *

PRETY OKRAGLE GLADKIE ZE STALI STOS KL.A-O D=6MM 1002
18,0360 KG

KONIEC STRONY

VIGOR KOSZTORYS

P1-ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH DLA POZYCJI
STRONA 2

KOSZTORYS NR 11/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

ILOSC	JEDN.	NAZWA	NORMA
-------	-------	-------	-------

ELEMENT NR 1 BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY

* SPRZET *

GIETARKA DO PRETOW			4,030000
0,0725 M-G			
NOZYCE DO PRETOW			4,750000
0,0855 M-G			
PROSCIARKA DO PRETOW			3,600000
0,0648 M-G			
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/			1,300000
0,0234 M-G			

POZYCJA 7. ILOSC 0,087 T

TABLICA 02-02 0290 KOLUMNA 12 PRZYGOTOWANIE I MONTAZ ZBROJENIA T
ZBROJENIE ELEM.BUDYNKOW I BUDOWLI-PRETY

ZEBROWANE 8-14MM

UWAGI : ZBROJENIE FUNDAMENTOW

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 42,87931
3,7305 R-G

* MATERIALY *

PRETY OKRAGLE ZEBROWANE ZE STALI 34GS KL.A-III D=12MM 1020
88,7400 KG

* SPRZET *

GIETARKA DO PRETOW			4,800000
0,4176 M-G			
NOZYCE DO PRETOW			5,800000
0,5046 M-G			
PROSCIARKA DO PRETOW			4,300000
0,3741 M-G			
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/			1,600000
0,1392 M-G			

POZYCJA 8. ILOSC 19,680 M2

TABLICA 02-02 0206 KOLUMNA 01 SCIANY BETONOWE

A11_PRN
PROSTE GRUB. 20CM WYS.DO 3M /M2/

KOLUMNA DODATKOWA 05 X 5,00 DODATEK ZA KAZDY 1 CM ROZNICY GRUBOSCI M2

UWAGI : SCIANY FUNDAMENTOWE

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 3,953699
77,8088 R-G
* MATERIALY *

DRUT STALOWY OKRAGLY-MIEKKI	0,230000
4,5264 KG	
GWOZDZIE BUDOWLANE OCYNKOWANE	0,600000
11,8080 KG	
BETON ZWYKLY B20/TOWAROWY/	0,203000
3,9950 M3	
BETON ZWYKLY B20/TOWAROWY/-KL.DOD.	0,010000
0,9840 M3	
DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.19-25MM KL.III	0,008000
0,1574 M3	
DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.28-45MM KL.III	0,004000
0,0787 M3	

* SPRZET *

SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/ 0,030000
0,5904 M-G

POZYCJA 9. ILOSC 0,594 M3

TABLICA 02-02 0203 KOLUMNA 02 STOPY FUNDAM.BETONOWE M3
OBJETOSCI DO 1.0 M3

UWAGI : FUNDAMENT KOMINA

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 7,153030
4,2489 R-G
* MATERIALY *

GWOZDZIE BUDOWLANE OCYNKOWANE	0,330000
0,1960 KG	
BETON ZWYKLY B20/TOWAROWY/	1,015000
0,6029 M3	
DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.19-25MM KL.III	0,013000
0,0077 M3	
DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.28-45MM KL.III	0,010000
0,0059 M3	
DREWNO NA STEMPLE BUDOWLANE IGLASTE	0,003000
0,0018 M3	

* SPRZET *

KONIEC STRONY

□

A11_PRN

VIGOR KOSZTORYS

P1-ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH DLA POZYCJI
STRONA 3
KOSZTORYS NR 11/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

ILOSC	JEDN.	NAZWA	NORMA

ELEMENT NR	1	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY	
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/ 0,0416 M-G			0,070000

POZYCJA	10.	ILOSC 9,840 M2	
TABLICA 02-02 0604	KOLUMNA 22	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE Z PAPY LAW FUND.BETON.-2WARST.PAPY ASFALT NA TEKT. M2	
NA LEPIKU NA GORACO * ZAWODY *			
ROBOCIZNA OGOLEM 5,1637 R-G * MATERIALY *			Norma zbiorcza 0,524766
LEPIK ASFALTOWY NA GORACO 29,5200 KG			3
PAPA ASFALTOWA NA TEKTURZE, IZOLACYJNA 22,6320 M2			2,300000
ROZTWOR ASFALTOWY DO GRUNTOWANIA 2,9520 KG			0,300000
DREWNO OPALOWE 44,2800 KG			4,500000
* SPRZET *			
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/ 0,1338 M-G			0,013600

POZYCJA	11.	ILOSC 19,680 M2	
TABLICA 02-02 0609	KOLUMNA 09	IZOLACJE CIEPLNE I PRZECIWDZWIEKOWE Z PLYT STYROPIANOWYCH PIONOWE NA LEPIKU Z SIATKA METALOWA [M2]	
UWAGI : IZOLACJE FUNDAMENTOW * ZAWODY *			
ROBOCIZNA OGOLEM 10,3295 R-G * MATERIALY *			Norma zbiorcza 0,524873
LEPIK ASFALTOWY NA GORACO 36,4080 KG			1,850000
SIATKA TKANA RABITZA O OCZKACH 10X10 D=0.8-0.9			1,040000

A11_PRN

20,4672 M2	
PLYTY Z POLISTYRENU EKSTRUOWANEGO-STYRODUR GR.120 MM	1,050000
20,6640 M2	
ROZTWOR ASFALTOWY DO GRUNTOWANIA	0,350000
6,8880 KG	
DREWNO OPALOWE	3,000000
59,0400 KG	

* SPRZET *

SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/ 0,2775 M-G	0,014100
---	----------

 POZYCJA 12. ILOSC 62,670 M2

TABLICA 02-02 0107 KOLUMNA 01 SCIANY BUDYNKOW JEDNOKONDYGNACYJNYCH
 WYS.DO 4.5 M Z BLOZKOW GAZOBETONOWYCH GR.24

CM

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM	Norma zbiorcza 1,088700
68,2288 R-G	
* MATERIALY *	

BLOZKI GAZOBETONOWE 59*24*24 CM	6,800000
426,1560 SZT	
ZAPRAWA CEM.WAP. 30 Z WAPNA SUCH. DLA ULOZ. RECZN.	0,022000
1,3787 M3	

 POZYCJA 13. ILOSC 21,395 M2

TABLICA 02-02 0103 KOLUMNA 01 SCIANY BUD.JEDNOKONDYGN.O WYS.DO 4.5 M
 Z CEGLY PELNEJ NA ZAPR.WAP.LUB CEM.WAP.GRUB.1

CEGLY

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM	Norma zbiorcza 2,320650
49,6503 R-G	
* MATERIALY *	

CEGLA PELNA ZWYKLA KL.150	92,70000
1983,3165 SZT	
ZAPRAWA CEM.WAP. 50 Z WAPNA SUCH. DLA ULOZ. RECZN.	0,084000
1,7972 M3	

 POZYCJA 14. ILOSC 3,000 SZT

TABLICA 02-02 0126 KOLUMNA 01 OTWORY W SCIANACH MUROWANYCH
 NA OKNA W SCIANACH GRUB.1 CEGLY LUB BLOZKA

>SZT<
 * ZAWODY *

KONIEC STRONY

VIGOR KOSZTORYS

P1-ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH DLA POZYCJI
STRONA 4

KOSZTORYS NR 11/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

ILOSC	JEDN.	NAZWA	NORMA

ELEMENT NR	1	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY	
ROBOCIZNA OGOLEM			Norma zbiorcza 1,547100
4,6413	R-G		

POZYCJA	15.	ILOSC	7,000 SZT
TABLICA	02-02 0126	KOLUMNA	02 OTWORY W SCIANACH MUROWANYCH
			NA DRZWI I WROTA W SCIANACH GRUB. 1 CEGLY LUB
BLO CZKA	>SZT<		
	* ZAWODY *		
ROBOCIZNA OGOLEM			Norma zbiorcza 2,139200
14,9744	R-G		

POZYCJA	16.	ILOSC	13,800 M
TABLICA	02-02 0126	KOLUMNA	05 OTWORY W SCIANACH MUROWANYCH
			ULOZENIE NADPROZY PREFABRYKOWANYCH TYPU "L-19"
	>M<		
	* ZAWODY *		
ROBOCIZNA OGOLEM			Norma zbiorcza 0,191000
2,6358	R-G		
	* MATERIA LY *		
BELKI NADPROZOWE L-19			1,020000
14,0760	M		

POZYCJA	17.	ILOSC	1,760 M3
TABLICA	02-02 0122	KOLUMNA	01 KOMINY WOLNO STOJACE W BUDYNKACH
			Z CEGIEL-WIELOPRZEW.PRZEKR.1/2X1/2 CEGLY
/M3/			
	* ZAWODY *		
ROBOCIZNA OGOLEM			Norma zbiorcza 13,67563
24,0691	R-G		
	* MATERIA LY *		
CEGLA PELNA ZWYKLA KL.150			388
682,8800	SZT		
ZAPRAWA CEM.WAP. 50 Z WAPNA SUCH. DLA ULOZ. RECN.			0,261000

0,4594 M3

* SPRZET *

WYCIAG 1,580000
2,7808 M-G

POZYCJA 18. ILOSC 24,720 M2

TABLICA 02-02 0121 KOLUMNA 03 SCIANKI DZIALOWE M2
Z BLOCKOW GAZOBETONOWYCH GR.12 CM

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 0,783103
19,3583 R-G
* MATERIALY *

BLOCKI GAZOBETONOWE 59*24*12 CM 6,800000
168,0960 SZT
ZAPRAWA CEM.WAP. 30 Z WAPNA SUCH. DLA ULOZ. RECZN. 0,010000
0,2472 M3

POZYCJA 19. ILOSC 6,310 M2

TABLICA 02-02 0121 KOLUMNA 01 SCIANKI DZIALOWE M2
Z BLOCKOW GAZOBETONOWYCH GR.6 CM

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 0,658938
4,1579 R-G
* MATERIALY *

BLOCKI GAZOBETONOWE 59*24*6 CM 6,800000
42,9080 SZT
ZAPRAWA CEM.WAP. 30 Z WAPNA SUCH. DLA ULOZ. RECZN. 0,005000
0,0316 M3

POZYCJA 20. ILOSC 1,373 M3

TABLICA 02-02 0302 KOLUMNA 09 BUDYNKI Z ELEMENTOW ZELBETOWYCH
PREFABRYKOWANYCH WIENCE MONOLITYCZNE NA SCIANACH ZEWNETRZNYCH O
SZER. DO 30 CM [M3]
* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 6,207502
8,5229 R-G
* MATERIALY *

GWOZDZIE BUDOWLANE OCYNKOWANE 4,300000
5,9039 KG
BETON ZWYKLY B20/TOWAROWY/ 1,020000
1,4005 M3

KONIEC STRONY

VIGOR KOSZTORYS

P1-ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH DLA POZYCJI

STRONA 5

KOSZTORYS NR 11/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

ILOSC	JEDN.	NAZWA	NORMA

ELEMENT NR	1	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY	
ZAPRAWA CEMENTOWA 50			0,028000
0,0384	M3		
DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.19-25MM KL.III			0,048000
0,0659	M3		
DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.28-45MM KL.III			0,027000
0,0371	M3		
* SPRZET *			
ZURAW SAMOCHODOWY 12-16 T /1/-ZAMIENNIK norma *	1,000		1,090000
1,4966	M-G		
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/			0,630000
0,8650	M-G		

POZYCJA	21.	ILOSC	5,000 SZT
TABLICA 02-02 0302 KOLUMNA 01 BUDYNKI Z ELEMENTOW ZELBETOWYCH			
PREFABRYKOWANYCH PLYTY STROPOWE O POWIERZCHNI 2.5 DO 6.0 M2			
[ELEMENT]			
* ZAWODY *			
ROBOCIZNA OGOLEM			Norma zbiorcza 0,964560
4,8228	R-G		
* MATERIALY *			
PLYTY STROPOWE KANALOWE S-476*89-450-MAT.DOD.	1.5% mat. pom.		
1,0000	SZT		
PLYTY STROPOWE KANALOWE S-476*119-450-MAT.DOD.	1.5% mat. pom.		
4,0000	SZT		
BETON ZWYKLY B20/TOWAROWY/-ZAMIENNIK norma *	1,000		0,034000
0,1700	M3		
ZAPRAWA CEMENTOWA 50			0,034000
0,1700	M3		
* SPRZET *			
ZURAW SAMOCHODOWY 12-16 T /1/-ZAMIENNIK norma *	1,000		0,340000
1,7000	M-G		
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/			0,010000
0,0500	M-G		

A11_PRN

POZYCJA 22. ILOSC 3,808 M2

TABLICA 02-02 0216 KOLUMNA 02 PLYTY ZELBETOWE STROPOW I DACHOW
M2
STROPOWE PLASKIE GRUB. 15CM

KOLUMNA DODATKOWA 05 X 9,00 DODATEK ZA KAZDY 1CM ROZNICY W GRUB.PLYTY

UWAGI : WYLEWKA MIEDZY PLYTAMI

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 3,015415
11,4827 R-G
* MATERIALY *

GWOZDZIE BUDOWLANE OCYNKOWANE 0,406000
1,5460 KG

BETON ZWYKLY B20/TOWAROWY/ 0,153000
0,5826 M3

BETON ZWYKLY B20/TOWAROWY/-KL.DOD. 0,010200
0,3496 M3

DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.19-25MM KL.III 0,004720
0,0180 M3

DESKI IGLASTE OBRZYNANE GRUB.28-45MM KL.III 0,001060
0,0040 M3

DREWNO NA STEMPLE BUDOWLANE IGLASTE 0,003320
0,0126 M3

* SPRZET *

WYCIAG 0,211600
0,8058 M-G

WYCIAG-KL.DOD. 0,015300
0,5244 M-G

SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/ 0,016800
0,0640 M-G

POZYCJA 23. ILOSC 0,025 T

TABLICA 02-02 0290 KOLUMNA 01 PRZYGOTOWANIE I MONTAZ ZBROJENIA T
ZBROJENIE ELEM.BUDYNKOW I BUDOWLI-PRETY

GLADKIE DO 7MM

UWAGI : ZBROJENIE WIENCOW I WYLEWKI

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 35,71600
0,8929 R-G
* MATERIALY *

PRETY OKRAGLE GLADKIE ZE STALI STOS KL.A-O D=6MM 1002
25,0500 KG

* SPRZET *

WYCIAG 0,720000
0,0180 M-G

KONIEC STRONY

A11_PRN

□

VIGOR KOSZTORYS

P1-ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH DLA POZYCJI
STRONA 6

KOSZTORYS NR 11/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

ILOSC	JEDN.	NAZWA	NORMA
-------	-------	-------	-------

ELEMENT NR 1 BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY

GIETARKA DO PRETOW			4,030000
0,1008 M-G			
NOZYCE DO PRETOW			4,750000
0,1188 M-G			
PROSCIARKA DO PRETOW			3,600000
0,0900 M-G			
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/			1,300000
0,0325 M-G			

POZYCJA 24. ILOSC 0,123 T

TABLICA 02-02 0290 KOLUMNA 12 PRZYGOTOWANIE I MONTAZ ZBROJENIA T

ZBROJENIE ELEM.BUDYNKOW I BUDOWLI-PRETY

ZEBROWANE 8-14MM

UWAGI : ZBROJENIE WIENCOW I WYLEWKI

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 42,87967

5,2742 R-G

* MATERIALY *

PRETY OKRAGLE ZEBROWANE ZE STALI 34GS KL.A-III D=12MM 1020

125,4600 KG

* SPRZET *

WYCIAG 0,800000

0,0984 M-G

GIETARKA DO PRETOW 4,800000

0,5904 M-G

NOZYCE DO PRETOW 5,800000

0,7134 M-G

PROSCIARKA DO PRETOW 4,300000

0,5289 M-G

SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/ 1,600000

0,1968 M-G

POZYCJA 25. ILOSC 2,000 SZT

TABLICA 04-01 0322 KOLUMNA 02 OSADZENIE DROBNYCH ELEMENTOW W SCIANACH Z

CEGIEL LUB PODLOZACH BETONOWYCH W SCIANACH Z CEGIEL - KRATEK WENTYLACYJNYCH

* ZAWODY *

/SZT/

ROBOCIZNA OGOLEM	Norma zbiorcza 0,680000
1,3600 R-G	
* MATERIAŁY *	
KRATKA WENTYLACYJNA	1
2,0000 SZT	
PIASEK DO ZAPRAW	0,005000
0,0100 M3	
CEMENT PORTLANDZKI ZWYKLY BEZ DODATKOW "35"	0,002070
0,0041 T	
CEGLA PELNA ZWYKLA KL.150	2
4,0000 SZT	
WODA	0,002000
0,0040 M3	

POZYCJA 26. ILOSC 30,940 M2

TABLICA 02-02 0616 KOLUMNA 01 IZOLACJE Z PAPY ASFALTOWEJ LUB FOLII PCW NA
 SUCHO >M2<
 POZIOME NA SUCHO -JEDNA WARST.

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM	Norma zbiorcza 0,083277
2,5766 R-G	
* MATERIAŁY *	
FOLIA Z PCW PAROIZOLACYJNA STABILIZOWANA "STOPAIR"-ZAMIENNIK norma *	1,190000
36,8186 M2	
1,000	

* SPRZET *

WYCIAG	0,004500
0,1392 M-G	
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/	0,001200
0,0371 M-G	

POZYCJA 27. ILOSC 30,940 M2

TABLICA 02-02 0613 KOLUMNA 03 IZOLACJE CIEPLNE I PRZECIWDZWIEKOWE Z WELNY
 MINERALNEJ
 POZIOME Z PLYT UKLADANYCH NA SUCHO, 1 WARSTWA

[M2]

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM	Norma zbiorcza 0,090727
2,8071 R-G	
* MATERIAŁY *	
PLYTY Z WELNY MINERALNEJ "ROCKMIN" GR.150 MM	1,050000
32,4870 M2	

KONIEC STRONY

VIGOR KOSZTORYS

P1-ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH DLA POZYCJI
STRONA 7

KOSZTORYS NR 11/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

ILOSC	JEDN.	NAZWA	NORMA
-------	-------	-------	-------

ELEMENT NR 1 BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY

* SPRZET *

WYCIAG 0,2382 M-G 0,007700

SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/
0,2754 M-G 0,008900

POZYCJA 28. ILOSC 0,136 M3

TABLICA 02-02 0406 KOLUMNA 02 KONSTRUKCJE DACHOWE Z TARCICY NASYCONEJ
MURLATY O PRZEKROJU PONAD 180 CM2* ZAWODY *
M3ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 8,605147
1,1703 R-G
* MATERIALY *KLAMRY CIESIELSKIE 6,480000
0,8813 KGSRODKI IMPREGNACYJNE I GRZYBOBOJCZE -PREPARATY SOLOWE 0,310000
0,0422 KGPAPA ASFALTOWA NA TEKTURZE, IZOLACYJNA 17,50000
2,3800 M2KRAWEDZIAKI IGLASTE WYMIAROWE, NASYCONE KL.II 1,060000
0,1442 M3

* SPRZET *

WYCIAG 0,830000
0,1129 M-GSRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/
0,1455 M-G 1,070000

POZYCJA 29. ILOSC 0,406 M3

TABLICA 02-02 0408 KOLUMNA 05 KONSTRUKCJE DACHOWE Z TARCICY NASYCONEJ
KROKWIE ZWYKLE DL.PONAD 4.5M O PRZEKROJU DO180 CM2 M3
* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 14,00049

A11_PRN

5,6842 R-G
* MATERIAŁY *

GWOZDZIE BUDOWLANE OCYNKOWANE	3,30000
1,3398 KG	
KLAMRY CIESIELSKIE	2,30000
0,9338 KG	
SRODKI IMPREGNACYJNE I GRZYBOBOJCZE -PREPARATY SOLOWE	0,40000
0,1624 KG	
KRAWEDZIAKI IGLASTE WYMIAROWE,NASYCONE KL.II	1,04000
0,4222 M3	

* SPRZET *

WYCIAG	0,84000
0,3410 M-G	
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/	1,03000
0,4182 M-G	

POZYCJA 30. ILOSC 30,940 M2

TABLICA 02-02 0410 KOLUMNA 01 DESKOWANIE I LACENIE POLACI DACHOWYCH Z
TARCICY NASYCONEJ DESKOWANIE POLACI DACHOWYCH

M2

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 0,305598
9,4552 R-G
* MATERIAŁY *

GWOZDZIE BUDOWLANE OCYNKOWANE	0,08000
2,4752 KG	
PLYTY DREWNOPOCHODNE WODOODPORNE GR 22 MM "OSB KRONOPOL"-MAT.DOD. 1.	
31,5588 M2	
5% mat. pom.	

* SPRZET *

WYCIAG	0,01000
0,3094 M-G	
SRODEK TRANSPORTU 5T (TRANSPORT TECHNOLOGICZNY) /1/	0,03000
0,9282 M-G	

POZYCJA 31. ILOSC 30,940 M2

TABLICA 20-00 0507 KOLUMNA 02 POKRYCIE DACHU PAPA TERMOZGRZEWALNA I GONTAMI
BITUMICZNYMI POKRYCIE PAPA TERMOZGRZEWALNA DWUWARSTWOWE

* ZAWODY *

ROBOCIZNA OGOLEM Norma zbiorcza 0,389001
12,0357 R-G
* MATERIAŁY *

KONIEC STRONY

A11_PRN
□