

Świetlica Wiejska w miejscowości Borów na działce nr 36 gm. Dobromierz
CHARAKTERYSTYKA ROBÓT
Występują następujące rodzaje robót

Lp.	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek - na hałdę	m2	850
2.	Roboty ziemne fundamentowe (wykopu pod ławy, zasypanie i zagęszczenie)	m3	106,1
3.	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10 cm Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	4,2
4.	Ławy fundamentowe prostokątne i stopy żelbetowe - ręczne układanie betonu Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	18,8
5.	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - 2 x papa	m2	96
6.	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza i druga warstwa	m2	61,1
7.	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	14,66
8.	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno na ścianie fundamentowej - pierwsza i druga warstwa	m2	22,9
9.	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi XPS(styropianowymi) mocowanymi punktowo Płyta polistyrenowa XPS grubości 60 mm	m2	45,9
10.	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne ścian fundamentowych - wykonywane na zimno z emulsji bez rozpuszczalników organicznych - pierwsza i druga warstwa oraz folia kubelkowa	m2	45,9
11.	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2	249,6
12.	Konstrukcje ryglowe - słupy, nadproża i wieńce żelbetowe Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	7,58
13.	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg. Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	m3	5,22
14.	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM	m2	61,38
15.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	kg	1043,9
16.	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV białe	m2	23,76
17.	Parapety wewnętrzne	szt	8
18.	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe kompletne o powierzchni ponad 1.5 m2	m2	6,84
19.	Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą regulowaną fabrycznie wykończone np. Porta	m2	14,4
20.	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach z wykonaniem ościeży i obsadzeniem narożników tynkarskich	m2	301,1
21.	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej z gruntowaniem podłoża	m2	77
22.	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie z gruntowaniem podłoża	m2	287,1
23.	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm z przyklejeniem siatki, narożników oraz wyprawa gr. 2 mm	m2	249,9
24.	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x12 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm Kształtki klinkier. podokienne	m2	1,6
25.	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm - cokół	m2	13
26.	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr. 15 cm	m3	34,23
27.	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	22,82
28.	Izolacje z foli poziome - dwie warstwy Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,2 mm	m2	228,2
29.	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2	204,7
30.	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m2	204,7
31.	Płyty żelbetowe - ręczne układanie betonu Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	2,35
32.	Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm wraz z cokolikami na zagruntowanym podłożu	m2	228,2
33.	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 10 m	m2	243,36
34.	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - 14x8 cm	m3 drew.	0,638
35.	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc. - 14x14 cm	m3 drew.	0,125
36.	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - 16x6 cm	m3	0,374
37.	Ołacenie połaci dachowych łatami 60x40 mm,o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m2	276,7
38.	Ażurowe deskowanie dźwigarów deskowych od spodu	m2	195,5
39.	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2	141,7
40.	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m2	63
41.	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach	m2	63
42.	Deskowanie od dołu krokwi boazerią (deskami struganymi) + lakierowanie	m2	36
43.	Wykonanie izolacji cieplnej wełną mineralną gr. 15+10 cm dachu w dolnym pasie wiązara deskowego	m2	195,5
44.	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego gr. 15+5 cm	m2	18,5
45.	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - płyty dachowe z montażem gąsiorów i obróbkami z blachy powlekanej gr. 0,55 mm	m2	276,7
46.	Rynny dachowe półokrągłe z blachy stalowej lakierowanej śr. 120 mm	m	40,6
47.	Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej o śr. 100 mm	m	15
48.	Wykonanie poręczy - pochwyty dla niepełnosprawnych z rury śr. 50 mm	t	0,062
49.	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o długości do 4 m	m	5
50.	Zadaszenie typowe z poliwęglanu nad wejściem	kpl	2
51.	Wycieraczki do obuwia typowe	szt.	2
52.	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	58
53.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej na lukach o promieniu do 10 m	m	43
54.	Nawierzchnia nieulepszona z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 18 cm Tłuczeń, kam.łamany,sort.uziarn.0-31,5 mm z wykonaniem korytowania pod miejsca parkingowe	m2	432
55.	Nawierzchnia z kostki kamiennej podsypce żwirowej nowej Kostka granitowa szara 9/11	m2	42

56.	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m	31,6
-----	---	---	------