
PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN KONSTRUKSI	
PEKERJAAN ARSITEKTUR	
PEKERJAAN STRUKTUR	
Struktur Gedung SMA	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	PC2
c	PC4
d	PC5
e	PC6
f	PC7
g	PC10
h	PC15
i	PC15A
j	RF1
k	RF2
l	TB1
m	TB2
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	PC2
b	PC4
c	PC5
d	PC6
e	PC7
f	PC10
g	PC15
h	PC15A
i	RF1
j	RF2
k	TB1
l	TB2
m	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	PC2
b	PC4
c	PC5
d	PC6
e	PC7
f	PC10

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
g	PC15
h	PC15A
i	RF1
j	RF2
k	TB1
l	TB2
m	Lantai Dasar
Pekerjaan pemandatan tanah	
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang Pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
PC-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-7	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-10	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-15	
a	Beton (fc 25 MPa)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-15A	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RF-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RF-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
K-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Tangga Tipe 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Ramp	
Pelat ramp t = 150	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-2	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
K-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai RB	
Pekerjaan Balok	
RB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Lantai Dak	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
Pekerjaan Struktur Plaza	
Pekerjaan Kolom	
K-7	
a	Beton (fc 25 MPa)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-8	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Balok	
BP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-7	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-8	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-9	
a	Beton (fc 25 MPa)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Amphiteater	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
GEDUNG SMP	
Struktur Gedung SMP	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	PC2
c	PC3
d	PC4
e	PC5
f	PC6
g	PC7
h	PC12
i	PC15
j	PC15A
k	RF1
l	RF2
m	TB1
n	TB2
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	PC2
b	PC3
c	PC4
d	PC5
e	PC6
f	PC7
g	PC12
h	PC15
i	PC15A
j	RF1
k	RF2
l	TB1
m	TB2
n	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	PC2
b	PC3
c	PC4
d	PC5
e	PC6
f	PC7
g	PC12
h	PC15
i	PC15A
j	RF1
k	RF2
l	TB1
m	TB2
n	Lantai Dasar
o	Pekerjaan pemanjangan tanah
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
PC-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
c	Bekisting
PC-7	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulin
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
PC-12	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-15	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-15A	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RF-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RF-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Tangga Tipe 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Ramp	
Pelat ramp t = 150	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-3	
a	Beton (fc 25 MPa)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai RB	
Pekerjaan Balok	
RB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 140	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
Pekerjaan Struktur Plaza	
Pekerjaan Kolom	
K-7	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-8	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Balok	
BP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-7	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
BP-8	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-9	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Amphiteater	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
GEDUNG SD	
Struktur Gedung SD	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	PC2
c	PC3
d	PC4
e	PC6
f	PC12
g	RF1
h	RF2
i	RF3
j	TB1
l	TB2
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	PC2
b	PC3
c	PC4
d	PC6
e	PC12
f	RF1
g	RF2
h	RF3
i	TB1
j	TB2
l	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	PC2
b	PC3
c	PC4
d	PC6
e	PC12
f	RF1
g	RF2
h	RF3
i	TB1
j	TB2
l	Lantai Dasar
m	Pekerjaan pemasangan tanah
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
PC-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-12	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RF-1	
a	Beton (fc 25 MPa)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RF-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RF-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
K-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Tangga Tipe 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Ramp	
Pelat ramp t = 150	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BR-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-3	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai RB	
Pekerjaan Balok	
RB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
RB-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 140	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
Pekerjaan Struktur Plaza	
Pekerjaan Kolom	
K-7	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-8	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Balok	
BP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-2	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-5	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-6	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-7	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-8	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
BP-9	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Amphiteater	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
ASRAMA PUTRI	
Struktur Asrama Putri	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	PC1
c	PC3
d	PC4
e	TB1
f	TB2
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	PC1
b	PC3
c	PC4
d	TB1
e	TB2
f	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	PC1
b	PC3
c	PC4
d	TB1
e	TB2
f	Lantai Dasar
g	Pekerjaan pemadatan tanah
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
PC-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 100	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Tangga Tipe 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Baja	
a	Kolom Baja profil WF
b	Balok Baja profil WF
Pekerjaan pelat sambung struktur baja	
a	Pekerjaan sambungan baut
b	Pekerjaan sambungan angkur
c	Pekerjaan coating baja profil
Grouting (non shrink grout) pelat tumpu	
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1A	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-1B	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-1C	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Kolom	
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai Dak	
Pekerjaan Balok	
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 140	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
ASRAMA PUTRA	
Struktur Asrama Putra	
PEKERJAAN TANAH	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	PC1
c	PC3
d	PC4
e	TB1
f	TB2
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	PC1
b	PC3
c	PC4
d	TB1
e	TB2
f	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	PC1
b	PC3
c	PC4
d	TB1
e	TB2
f	Lantai Dasar
g	Pekerjaan pematatan tanah
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
PC-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 100	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Tangga Tipe 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Baja	
a	Kolom Baja profil WF
b	Balok Baja profil WF
Pekerjaan pelat sambung struktur baja	
a	Pekerjaan sambungan baut
b	Pekerjaan sambungan angkur
c	Pekerjaan coating baja profil
Grouting (non shrink grout) pelat tumpu	
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1A	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-1B	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
c	Bekisting
B-1C	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Kolom	
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai Dak	
Pekerjaan Balok	
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 140	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
ASRAMA RUSUN GURU	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Struktur Asrama Rusun Guru	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	PC3
c	PC4
d	TB1
e	TB2
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	PC3
b	PC4
c	TB1
d	TB2
e	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	PC3
b	PC4
c	TB1
d	TB2
e	Lantai Dasar
f	Pekerjaan pemanjangan tanah
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
PC-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-2	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 100	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Tangga Tipe 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1A	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-1B	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-1C	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Kolom	
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai Dak	
Pekerjaan Balok	
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 140	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
GEDUNG GUEST HOUSE	
Struktur Gedung Guest House	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	PC2
c	PC3
d	PC4
e	TB1
f	TB2
g	Pembuangan tanah galian
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	PC2
b	PC3

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
c	PC4
d	TB1
e	TB2
f	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	PC2
b	PC3
c	PC4
d	TB1
e	TB2
f	Lantai Dasar
g	Pekerjaan pemasangan tanah
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang Pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
PC-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Tangga	
Tangga Tipe 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-3	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Kolom	
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai RB	
Pekerjaan Balok	
B-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Pelat Lantai	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pelat t = 140	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Bekisting	
a	Pekerjaan Struktur Atap Baja
b	Pekerjaan rangka atap baja ringan
MASJID	
Struktur Masjid	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	TP1
c	TP2
d	TB1
e	Pekerjaan urugan tanah kembali
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	TP1
b	TP2
c	TB1
d	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	TP1
b	TP2
c	TB1
d	Lantai Dasar
e	Pekerjaan pemadatan tanah
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan Fondasi Tapak dan Tie Beam	
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TP-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
B-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Kolom Baja profil WF
b	Balok Baja profil WF
Gording C 150x50x20x2.3	
Sagrod 16 mm	
Pekerjaan pelat sambung struktur baja	
a	Pekerjaan sambungan baut
b	Pekerjaan sambungan angkur
c	Pekerjaan coating baja profil
Grouting (non shrink grout) pelat tumpu	
GEREJA	
Struktur Gereja	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	PC2
c	PC4
d	TP1
e	TB1
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	PC2

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	PC4
c	TP1
d	TB1
e	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	PC2
b	PC4
c	TP1
d	TB1
e	Lantai Dasar
f	Timbunan dan Pemadatan Sirtu secara manual
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang Pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
PC-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-4	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Pekerjaan Kolom

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
B-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Kolom Baja profil WF
b	Balok Baja profil WF
Gording C 150x50x20x2.3	
Bracing bar 12 mm	
a	Turn buckle 12 mm
Sagrod 16 mm	
Pekerjaan pelat sambung struktur baja	
a	Pekerjaan sambungan baut
b	Pekerjaan sambungan angkur
c	Pekerjaan coating baja profil
GEDUNG IBADAH	
Struktur Gedung Ibadah	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	TP1
c	TB1
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	TP1
b	TB1
c	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	TP1
b	TB1
c	Lantai Dasar
d	Pekerjaan pemasangan tanah
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan Fondasi Tapak dan Tie Beam	
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
GEDUNG SERBAGUNA	
Struktur Gedung Serbaguna	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	TP1
c	PC2
d	TB1

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	TP1
b	PC2
c	TB1
d	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	TP1
b	PC2
c	TB1
d	Lantai Dasar
e	Timbunan dan Pemadatan Sirtu secara manual
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan tiang Pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Pile cap dan Tie Beam	
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PC-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai 2	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Baja	
a	Kolom Baja profil WF
b	Balok Baja profil WF
Gording C 150x50x20x2.3	
Bracing bar 16 mm	
a	Turn buckle 16 mm
Sagrod 16 mm	
Pekerjaan pelat sambung struktur baja	
a	Pekerjaan sambungan baut
b	Pekerjaan sambungan angkur
c	Pekerjaan coating baja profil
Grouting (non shrink grout) pelat tumpu	
DAPUR DAN GUDANG	
Struktur Dapur dan Gudang	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	TP1
c	TB1
d	Pekerjaan urugan tanah kembali
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	TP1
b	TB1
c	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	TP1
b	TB1
c	Lantai Dasar
d	Pekerjaan pemadatan tanah dengan sirtu
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan Fondasi Tapak dan Tie Beam	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai Atap	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
KANTIN SD	
Struktur Kantin SD	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	TP1
c	TP2
d	TB1
e	Pekerjaan urugan tanah kembali
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	TP1
b	TP2
c	TB1
d	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	TP1
b	TP2
c	TB1
d	Lantai Dasar
e	Pekerjaan pemasangan tanah dengan sirtu
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan Fondasi Tapak dan Tie Beam	
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TP-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
Pedestal 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Baja	
a	Kolom Baja profil WF
b	Balok Baja profil WF
Gording C 150x50x20x2.3	
Bracing bar 12 mm	
a	Turn buckle 12 mm

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Sagrod 16 mm	
Pekerjaan pelat sambung struktur baja	
a	Pekerjaan sambungan baut
b	Pekerjaan sambungan angkur
c	Pekerjaan coating baja profil
Grouting (non shrink grout) pelat tumpu	
KANTIN SMP DAN SMA	
Struktur Kantin dan SMA	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	TP1
c	TP2
d	TB1
e	Pekerjaan urugan tanah kembali
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	TP1
b	TP2
c	TB1
d	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	TP1
b	TP2
c	TB1
d	Lantai Dasar
e	Pekerjaan pemadatan tanah dengan sirtu
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan Fondasi Tapak dan Tie Beam	
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TP-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 120	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
Pekerjaan Kolom	
Pedestal 1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Baja	
a	Kolom Baja profil WF
b	Balok Baja profil WF
Gording C 150x50x20x2.3	
Bracing bar 12 mm	
a	Turn buckle 12 mm
b	Sagrod 16 mm
Pekerjaan pelat sambung struktur baja	
a	Pekerjaan sambungan baut
b	Pekerjaan sambungan angkur
c	Pekerjaan coating baja profil
Grouting (non shrink grout) pelat tumpu	
RUMAH GENSET	
Struktur Rumah Genset	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	TP1
c	TB1
d	Pekerjaan urugan tanah kembali
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	TP1
b	TB1
c	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	TP1
b	TB1
c	Lantai Dasar
d	Pekerjaan pemadatan tanah dengan sirtu
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan Fondasi Tapak dan Tie Beam	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 150	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai Atap	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ulir
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
RUMAH POMPA	
Struktur Rumah Pompa	
PEKERJAAN TANAH	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat lantai (urugan pasir 10 cm + lantai kerja 5 cm)
b	TP1
c	TB1
d	Pekerjaan urugan tanah kembali
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
a	TP1

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
b	TB1
c	Lantai Dasar
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
a	TP1
b	TB1
c	Lantai Dasar
d	Pekerjaan pemanatan tanah dengan sirtu
PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH	
Pekerjaan Fondasi Tapak dan Tie Beam	
TP-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
TB-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
PEKERJAAN STRUKTUR ATAS	
Pekerjaan Lantai 1	
Pekerjaan Pelat Lantai 1	
Pelat t = 150	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
Pekerjaan Kolom	
K-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
K-2	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Lantai Atap	
Pekerjaan Balok	
B-1	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
Pekerjaan Struktur Atap Baja	
a	Pekerjaan rangka atap baja ringan
DUDUKAN GWT FRP	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
Struktur Dudukan GWT FRP	
Dudukan GWT FRP	
Pekerjaan Galian	
a	Pelat
Pekerjaan urugan pasir tebal 10 cm	
Pelat	
Pekerjaan lantai kerja tebal 5 cm	
Pelat	
a	Pekerjaan pemasangan tanah
Pekerjaan tiang Pancang	
a	Pengadaan tiang pancang 30x30 cm
b	Pekerjaan penetrasi tiang pancang 30x30 cm
c	Pekerjaan sambungan pancang
d	Pemotongan kepala tiang pancang
Pekerjaan Fondasi Tapak dan Tie Beam	
Pelat	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
DPT KAWASAN	
Struktur DPT Kawasan	
DPT (Dinding Penahan Tanah) Kawasan	
Pekerjaan borepile	
a	Pengeboran borepile, dia.300
b	Beton (fc 25 MPa)
c	Besi Tulangan Ular
Dinding	
a	Beton (fc 25 MPa)
b	Besi Tulangan Ular
c	Bekisting
PEKERJAAN PENGUJIAN	
PEKERJAAN PENGUJIAN TANAH	
a	Mob Demob Alat dan Akomodasi
b	Boring kedalaman 30 m
c	Standard Penetrasi Test (Int. 2 m)
d	Undisturbed sample
e	Sondir kapasitas tekanan 250 kg/cm ²
f	Uji Sandcone / CBR
Uji Laboratorium	
a	Sifat Indek atau Klasifikasi (indeks properties)
Sifat Mekanikal (Engineering Properties)	

PROYEK PEMBANGUNAN SEKOLAH RAKYAT PROVII

Jenis Barang/Jasa	
2	5
a	Uji Triaxial UU
b	Uji Triaxial CU
c	Uji Direct Shear
d	Uji Konsolidasi
PEKERJAAN PENGUJIAN FONDASI	
a	Mob Demob Alat dan Akomodasi
b	Aksial Loading Test (200% x 30 Ton)
c	Lateral Loading Test (200% x 1.6 Ton)
d	Pile Driving Analyzer (PDA) (200% x 30 Ton)
e	Mob Demob Hammer PDA & PIT dan Akomodasi
f	Pile Inregrity Test (PIT)
u	Pengadaan dan Pemasangan Pipa bahan Bakar Genset Lengkap Dengan Fitiing
v	Pipa menggunakan Black Steel Pipe (BSP), SCh.40
PEKERJAAN GROUNDRIN POWER HOUSE	
Pengadaan, pemasangan dan pengujian Grounding (Testing Comissioning) I	