

書名 崇陵工程做法冊一百二十八卷
油印本
卷 卷八十八
內容分類 史·政書·考工·營造
索書號 史部·政書·考工·17
編號 B3902600

卷八十八



[彩色首頁1](#)

[東洋文化研究所漢籍目錄 編號: B3902600](#)

[東洋文化研究所漢籍目錄所藏漢籍善本文影像資料庫 索書號: 史部·政書·考工·17](#)

[漢籍善本文影像資料庫文本崇陵工程做法冊一百二十八卷 油印本](#)

[版權所有: 東京大學 東洋文化研究所](#)

[使用上的注意事項](#)

崇陵 地宮 寶城 方城 明樓

謹將頭段修建

牆垣泊岸河道等工約估清冊目錄開後

計開

第一號

第二號

地宮石作

地宮瓦作

溝頭三百六件

滴水三百二十六件

板瓦二千四百四十四件

杉木見方尺四百八十八尺九寸五分

行取

通梢架木一千五百十二根

長短架木二千三十七根

門前儀門一座三間各面闊八尺進深一丈柱
高七尺五寸徑六寸五標二排滿鋪橫望板

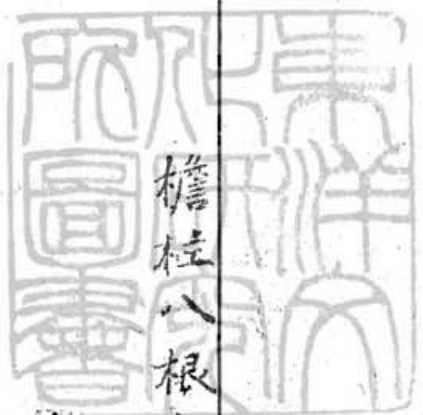
成造裝修前檐明間夾門支摘窗一槽次間支摘
窗二槽後檐門口一座內裏進深格斷板一槽隨
門口一座大木裝修俱用松木望板用杉木臺基
面闊二丈六尺八寸進深一丈三尺二寸安砌青
白石柱頂豆渣石前檐階條埋頭獨踏等石臺幫
壓面牆垣新樣城甃灰砌灌漿山檐牆上身裏皮
抹飾白灰外皮抹飾紅灰提刷紅漿臺幫檻牆

垣下肩拘抵青灰拔檐披水細停滾軟博縫細尺
二方執背錫沙滾軟內裏面闊順山高炕各一鋪
地面鋪慢新樣城執頭停苦青灰背二層寬二號
布筒板瓦地脚墻增面闊三丈八寸進深一丈七
尺二寸築打大夯碲灰土四步填廂灰土二步
三面院牆長四丈四尺至拔檐下皮高七尺二
寸下埋深八寸厚一尺五寸糙砌新樣城執下

肩二面拘抵青灰上身裏皮抹飾白灰外皮抹
飾紅灰提刷紅漿地脚墻增築打大夯碲灰土



三
步



檐柱八根各高七尺五寸徑六寸外上樑長二寸

松木見方尺二十五尺九寸八分七釐

週圍砍縫做細鑿眼共折見方尺一百八

尺每二十四尺木匠一工

計用

木匠四工半

做樑八箇每四箇木匠一工

計用

木匠二工

山柱二根各高一丈一尺一寸五分徑七寸外上樑長二寸用

松木見方尺十三尺三分四釐

週圍砍糙做細鑿眼共折見方尺四十

六尺八寸每二十尺木匠一工

計用 木匠二工半

做樺二箇每四箇木匠一工

計用 木匠半工

五架樑二根各長丈一尺二寸寬一尺厚八寸用

松木見方二十八尺

四面砍糙做細採桁椽做枕頭共折見

方尺八十尺六寸每二十尺木匠一工

計用 木匠四工

三架樑二根各長六尺二寸寬八寸厚六寸用

松木見方尺九尺三寸

四面砍糙做細採桁椽做枕頭共折見

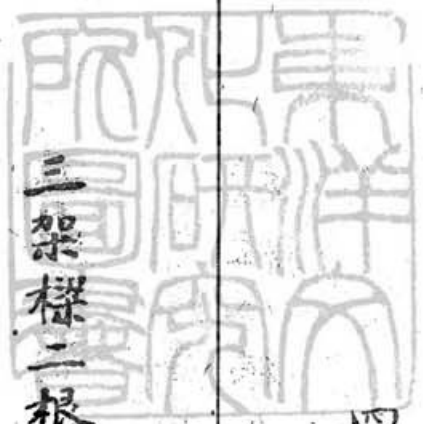
方尺三十四尺七寸每二十尺木匠一工

計用 木匠一工半

雙步樑四根各長五尺六寸寬八寸厚六寸用

松木見方尺十六尺八寸

四面砍糙做細採桁椽做枕頭共折見



方尺六十二尺七寸每二十三尺木匠一工

計用 木匠三工

單步樑四根各長三尺一寸寬七寸厚五寸用

松木見方尺六尺七寸八分一釐

四面砍糙做細探桁椀做枕頭共折見方

尺二十九尺七寸每二十二尺木匠一工

計用 木匠一工半

瓜柱十箇內二箇各長一尺七寸四箇各高九寸五分

四箇各高七寸五分俱見方六寸用

松木見方尺五尺七寸三分七釐

每做四箇木匠一工

計用 木匠二工半

檐方六根各長八尺寬六寸厚四寸用

松木見方尺十八尺

四面砍糙做細鎔樑共折見方尺九十六尺

每三十五尺木匠一工

計用 木匠三工

金脊枋九根各長八尺寬四寸厚二寸用



松木見方尺九尺

四面砍糙做細鋸樑共折見方尺八十六

尺四寸每四十五尺木匠一工

計用 木匠二工

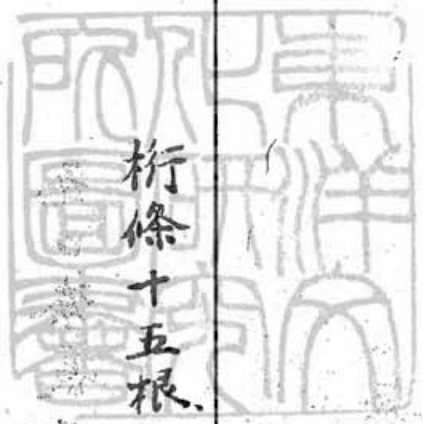
檐墊板六塊各長八尺寬五寸厚一寸二分用

松木見方尺四尺五寸

四面砍糙做細共折見方尺五十九尺五寸

每八十尺木匠一工

計用 木匠一工



桁條十五根各長八尺徑六寸用

松木見方尺五尺六寸二分五釐

週圍砍糙做細共折見方尺二百十六尺

每三十二尺木匠一工

計用 木匠七工

檐椽九十六根各長五尺二寸見方二寸四分用

松木見方尺四尺四寸九分八釐

四面砍糙做細共折見方尺四百七十九尺

二寸每百二十尺木匠一工

計用 木匠四工

腦椽九十六根各長三尺二寸見方二寸四公分

松木見方尺二十七尺六寸四分八釐

四面砍糙做細共折見方尺二百九十四尺九

寸每一百二十尺木匠一工

計用 木匠二工半

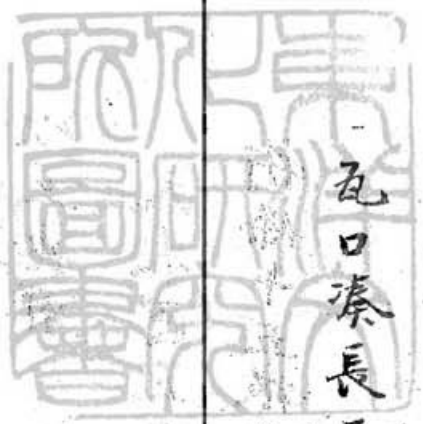
前後連檐漆長五丈二尺八寸見方二寸四分

瓦口漆長五丈二尺八寸寬二寸五分厚八公分

松木見方尺六尺四寸二分釐

每做連檐七丈瓦口鋸出每五丈俱木匠一

計用 木匠二工



頭停滿鋪橫望板面闊二丈四尺坡身漆寬一丈六

尺二寸折見方丈三丈八尺八寸八分計板七十塊半

各長七尺寬九寸厚六公分

杉木見方尺四十一尺六寸三分九釐

三面砍糙做細共折見方尺五百三十三寸

每二百尺木匠一工

計用 木匠二工半

立大木錠椽望安裝等項木匠四十六工

每百工加安裝木匠十工用

安裝木匠四工半

連安裝共木匠五十五工半每百工加壯夫二十二名用

壯夫十一名

鋸解等項木匠四十六工每百工加鋸匠二十八工用

鋸匠十三工

以上共用

大木匠五十五工半

鋸匠十三工

錠鉸匠五工半

壯夫十一名

錠

檐椽九十六根每根長五寸釘二箇用

長五寸釘一百九十二箇

腦椽九十六根每根長五寸釘一箇用

長五寸釘九十六箇

連椽共用

長五寸釘七十六箇

瓦口漆長五丈二尺八寸每丈用頭號雨点釘十箇用

頭號雨点釘六十四箇

橫望板七十塊半每塊用頭號雨点釘八箇用

頭號雨点釘五百六十四箇

成錠長五寸釘三百八十四箇每七十箇錠匠

一工用

錠錠匠五工半

裝修前檐夾門窗一槽支摘窗二槽內

上檻三根各長八尺寬四寸厚二寸五分用

松木見方尺三寸七寸五分

四面砍糙做細鋸樑共折見方尺三寸二分

每三十六尺木匠一工

計用

木匠一工

下檻一根長四尺寬五寸厚二寸五分用

松木見方尺七寸八分一釐

四面砍糙做細鋸樑共折見方尺六尺每三

十六尺木匠一工

計用

木匠

門框二根各高六尺一寸寬三寸五分厚二寸五分用

松木見方尺一尺六寸六分七釐

四面砍糙做細鋸樁共折見方尺十四尺六

寸每三十六尺木匠一工

計用

木匠半工

窗間抱柱八根各高四尺四寸寬三寸五分厚二寸五分用

松木見方尺四尺八寸一分二釐

四面砍糙做細鋸樁共折見方尺四十

二尺二寸每三十六尺木匠一工

計用

木匠一工

門頭枋一根長二尺三寸寬三寸五分厚二寸五分門

頭板一副長二尺三寸高五寸五分厚一寸二面上下

引條湊長九尺二寸見方五分用

松木見方尺五寸四分八釐

門頭枋四面砍糙做細鋸樁共折見方尺

二尺七寸每三十六尺木匠一工



門頭板四面砍糙做細共折見方尺一尺九寸每六十四尺引條十六丈俱木匠一工

計用

木匠

榻板四塊內二塊各長七尺七寸二塊各長二尺四寸

寬九寸厚二寸用

松木見方尺五尺六寸八分一釐

三面砍糙做細共折見方尺二十六尺二寸

每三十尺木匠一工

計用

木匠一工



連樞一根長三尺寬三寸五分厚二寸下樞子二箇用

松木見方尺三寸二分八釐

四面砍糙做細鑿眼共折見方尺三尺三寸

每三十尺木匠一工樞子每八箇木匠一工

計用

木匠半工

平櫺支摘窗十二扇各高二尺二寸內八扇各寬三

尺一寸五分四扇各寬一尺八寸用

松木見方尺二十四尺九寸

砍糙做細起線每扇木匠三工

計用

木匠二十四工

棋盤門二扇各高五尺六寸寬一尺三寸用

松木見方尺七尺三寸五分

每扇木匠一工半

計用

木匠三工

後檐門口一座內

上下檻二根各長四尺內一根寬五寸一根寬四寸

門框二根各高六尺一寸

門頭枋一根長二尺三寸俱寬三寸五分厚二寸五分



松木見方尺三寸三分八釐

四面砍糙做細鋸棹共折見方尺二十八尺

六寸每三十六尺木匠一工

計用

木匠一工

門頭板一副長二尺三寸高五寸五分厚一寸二面上下

引條湊長九尺二寸見方五分用

松木見方尺二寸三分三釐

門頭板四面砍糙做細折見方尺二尺九寸

每六十四尺引條十六丈俱木匠一工

計用

木匠

棋盤門二扇各高五尺六寸寬一尺三寸櫃子四箇用

松木見方尺七尺三寸五分

每扇木匠一工半櫃子每八箇木匠一工

計用

木匠三工半

進深格斷板一槽隨開門口一座內

上下檻二根各長九尺四寸均寬四寸五分

門框抱柱四根各高六尺七寸

門頭枋一根長二尺三寸俱寬三寸五分厚二寸五分用

松木見方尺七尺二寸八分三釐

四面砍縫做細鋸樑共折見方尺六十一尺

二寸每三十六尺木匠一工

計用

木匠二工

門頭板一副長二尺三寸高一尺一寸五分厚一寸二

面上引條漆長九尺二寸見方五公分用

松木見方尺四寸四分九釐

門頭板四面砍縫做細折見方尺五尺

七寸每六十四尺引條十六丈俱木匠一工



計用

木匠

平縫板七塊各高六尺七寸寬八寸厚一寸二面上
下引條漆長二丈二尺八寸見方五分用

松木見方尺五尺九寸五分一釐

四面砍糙做細共折見方尺八十四尺四寸

每六十四尺引條十六丈俱木匠一工

計用

木匠一工半

炕沿二根內一根長一丈一根長八尺寬四寸厚三寸用

松木見方尺三尺三寸七分五釐

每做四丈木匠一工

計用

木匠半工

安壯衣等項木匠三十九工半每百工加安壯衣木匠十二工用

安裝木匠四工

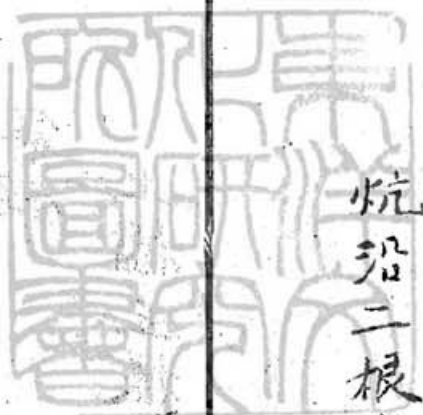
連安裝共木匠四十三工半每百工加壯夫二十二名用

壯夫九名半

鋸解等項木匠三十九工半每百工加鋸匠二十八工用

鋸匠土工

以上共用



南木匠四十三工半

鋸匠十一工

錠鉸匠半工

壯夫九名半

用膠

支摘窗棋盤門十六扇每扇魚膠三錢用

魚膠四兩八錢

簽錠

上檻五根窗間抱柱十根每根長三寸釘二箇用

長三寸釘三十箇

連楹一根用

長四寸釘四箇

楹子六箇每箇長五寸釘二箇用

長五寸釘十二箇

格斷板七塊共用

長三寸兩尖釘二十八箇

引條漆長五丈四寸每丈頭號雨点釘十箇用

頭號雨点釘五十箇

崇禎八年

成錠長四五寸釘十六箇每七十箇錠較匠一工用

錠較匠

支摘窗十二扇共用

長四寸齊頭合扇二十四塊

長四寸折釘鋸二十四副

大帽丁一百六十八箇

棋盤門四扇共用

長四寸直釘鋸二副

每釘鋸六十副錠較匠一工用

錠較匠半工





青白石山檐柱頂十箇各見方一尺二寸厚六寸上面
落古鏡並圍縫做細上面占釜底面做糙折

青白石折寬厚一尺長八尺六寸四分

做細折長四丈三尺二寸

做糙折長一丈四尺四寸

占釜折長一丈四尺四寸

安砌濬長一丈二尺

擡石濬長一丈二尺

灌漿折長三丈八尺四寸

豆渣石前檐堦條七塊。湊長二丈六尺八寸。寬一尺厚五寸。上迎面兩頭做細。後口底面做糙折。

豆渣石折寬厚一尺。長一丈三尺四寸。

做細折長四丈七尺二寸。

做糙折長四丈二寸。

安砌湊長二丈六尺八寸。

擡石湊長二丈六尺八寸。

灌漿折長四丈三尺二寸。

豆渣石單埋頭二塊。各高一尺一寸。寬一尺。厚五寸。迎

面一肋做細。背面兩頭一肋做糙折。

豆渣石折寬厚一尺。長一尺一寸。

做細折長三尺三寸。

做糙折長五尺三寸。

安砌湊長二尺二寸。

擡石湊長二尺二寸。

灌漿折長六尺一寸。

豆渣石獨踏一塊。長四尺。寬一尺二寸。厚六寸。五面做

細底面做糙折。



豆渣石折寬厚一尺長二尺八寸八分

做細折長一丈一尺四分

做糙折長四尺八寸

安砌濬長四尺

擡石濬長四尺

灌漿折長七尺八寸四分

以上共用

青白石折寬厚一尺長八尺六寸四分

做細折長四丈三尺二寸每丈石匠二工半用

石匠十一工

做細折長一丈四尺四寸每丈石匠二工用

石匠三工

石斧折長一丈四尺四寸每八尺石匠一工用

石匠二工

安砌濬長一丈二尺每丈石匠三工用

石匠三工半

領架子濬長一丈二尺每三丈石匠一工用

石匠半工

擡石漆長一丈二尺每丈壯夫五名用

壯夫六名

灌漿折長三丈八尺四寸每丈白灰四十斤江米八斗

白礬一兩二錢八分漿夫二分八釐名用

白灰一百五十三斤

江米三合

白礬四兩九錢

漿夫一名

豆渣石折寬厚一尺長一丈七尺三寸八分

做細折長六丈一尺五寸四分每六尺石匠一工用

石匠十工

做糙折長五丈三寸每一丈三尺石匠一工用

石匠四工

安砌漆長三丈三尺每丈石匠二工用

石匠六工半

擡石漆長三丈三尺每丈壯夫四名用

壯夫十三名

領架子漆長三丈三尺每三丈石匠一工用

石匠一工

灌漿折長五丈七尺一寸四分每丈白灰四十斤江米
八勺白礬一兩二錢八分漿天三分名用

白灰二百二十八斤

江米四合五勺

白礬七兩三錢

漿夫一名半

安砌石料每丈熟鐵樁四箇用

熟鐵樁十八箇

擡運石料每百丈索繩一百斤用

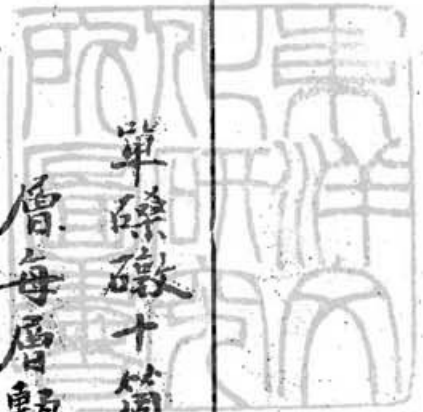
扎繩二斤

用水

灌漿白灰三百八十一斤每斤水三斤用

水重一千一百四十三斤

單礮墩十箇各見方一尺六寸新樣城甃計二進高三層每層甃二箇用



新樣城甃六十箇

週圍檐欄土湊長五丈二尺新樣城甃計二進高三層每層甃二十九箇用

新樣城甃二百七箇

前後檐臺封幫湊長五丈一尺六寸新樣城甃計一進高三層每層甃三十四箇半兩山湊長二丈四尺四寸新樣城甃計一進高三層每層甃十六箇用

新樣城甃一百五十一箇半

後檐並兩山壓面用

新樣城甃三十三箇

牆下襯脚湊長五尺六寸新樣城甃計二進高一層

計甃七十五箇用

新樣城甃七十五箇

山牆二堵裏皮各長八尺七寸新樣城甃計一進高

十九層每層甃六箇外皮長一丈新樣城甃計一

進高十六層每層甃六箇半用

新樣城甃四百三十六箇

墀頭四箇每箇新樣城甃高十六層每層甃一箇半

新樣城甃九十六箇

稍子象眼四箇用

細尺二方甃二十四箇

沙滾甃六十箇

續尾二道各長一丈八分新樣城甃計一進高一層計

甃七箇用

新樣城甃十四箇

山夫二箇折一箇長一丈三尺二寸高三尺九寸新
樣城甃計一進高九層每層甃九箇裏皮点砌山
花二縫折一縫長七尺六寸沙滾甃計一進高十三
層甃八個半用

新樣城甃八十一箇

沙滾甃一百十箇半

拔檐二道各折長一丈四尺三寸細停滾甃計一進高
二層每層甃十八箇背餉沙滾甃計一進高二層
每層甃十五箇半用

細停滾甃七十二箇

沙滾甃六十二箇

博縫二道每道細尺二方甃十五箇背餉沙滾甃計
二進高四層每層甃三十四箇用

細尺二方甃三十箇

沙滾甃二百七十二箇

後檐牆三堵裏皮漆長一丈九尺二寸新樣城甃計一
進高十七層每層甃十三箇外皮漆長二丈八寸
新樣城甃計一進高十五層每層甃十四箇

板檐一層細停滾甃二十六箇背館沙滾甃一層計甃二十三箇堆頂沙滾甃計二進折高層計甃四箇

細停滾甃二十六箇

新樣城甃四百三十一箇

沙滾甃六十九箇

檻牆四堵漆長二丈二寸新樣城甃計一進半高五層每層甃二十箇用

新樣城甃一百箇

頭停苦青灰背二層每層面闊二丈六尺四寸坡身

寬一丈六尺二寸折

青灰背見方丈八寸五尺五寸三分

披水二道用

細停滾甃四十二箇

瓦蓋瓦四十二隴每隴筒瓦十六件羅鍋三件勾頭二

件底瓦四十一隴每隴板瓦四十五件折腰五件滴水

二件用

二號筒瓦六百七十二件

羅鍋一百二十六件



溝頭八十四件

滴水八十二件

折腰二百五件

板瓦一千八百四十五件

面闊高炕一鋪長七尺五寸寬五尺高一尺六寸炕幫

糙砌四面漆長二丈二尺碼子二道漆長一丈二尺俱

新樣城甃計一進高三層每層甃二十二箇半炕

面糙墁尺二方甃六路半每路甃四箇用

尺二方甃二十六箇

新樣城甃六十四箇半

順山高炕一鋪長九尺一寸寬五尺五寸高一尺六寸炕

幫糙砌四面漆長二丈六尺二寸碼子三道漆長二丈

二尺八寸俱新樣城甃計一進高三層每層甃二十二

箇半炕面糙墁尺二方甃八路每路甃四箇半用

尺二方甃三十六箇

新樣城甃九十七箇半

點砌椽當九十四空每空灰沙滾甃半箇用

沙滾甃四十七箇

後檐三面院牆，湊長四丈四尺，至拔檐下皮，高七尺二寸，下理深八寸，厚一尺五寸，新樣城，軌計二進，高二十層，每層軌五十九箇，拔檐新樣城，軌計二進，高一層，計軌五十九箇，堆頂新樣城，軌計二進，折高一層，計軌五十九箇，用。

新樣城，軌一千二百九十八箇。

抹飾青白灰山牆裏皮，上身長一丈七尺四寸，高五尺一寸，檐牆裏皮，上身折湊長二丈四寸，高四尺五寸，山花二縫，折一縫，長七尺六寸，高二尺七寸四分，三面院牆裏皮，上身長四丈四尺，高四尺七寸，堆頂湊長四丈四尺，折寬二尺，折。

抹飾青白灰，見方丈四丈九尺六寸一分。

抹飾紅灰，提刷紅漿，山牆外皮，上身長二丈，高四尺，續尾二道，湊長二丈一尺六寸，高四寸，山尖二箇，折一箇，長一丈三尺二寸，高三尺九寸，檐牆外皮，折湊長二丈二尺，連堆頂，高四尺九寸，後檐三面院牆，湊長四丈四尺，高四尺七寸，折。

抹飾紅灰，提刷紅漿，見方丈四丈五尺四寸七分。

构抵青灰臺幫後檐長二丈六尺八寸折寬九寸五分
兩山漆長二丈四尺四寸折高六寸墀頭四箇各高
六尺五寸折寬三尺四寸象眼四箇漆長五尺六寸
折高一尺七寸山檐牆裏外皮下肩漆長七丈九尺
八寸高二尺五寸檻牆二面漆長四丈一尺七寸高二
尺炕幫漆長一丈六尺六寸高一尺四寸後三面院
牆下肩二面漆長八丈八尺高二尺五寸拔檐高四寸
內除炕站分位長三丈二尺六寸高一尺六尺淨折
构抵青灰見方丈六丈四尺七寸二分

內裏地面新樣城軌二十三路內十三路每路軌六
箇十路每路軌三箇用

新樣城軌一百八箇

獨踏背底長四尺新樣城軌計二進高二層每層軌
五箇用

新樣城軌十箇

以上共用

細尺方軌五十四箇每箇白灰二斤八兩每兩四十箇
砍軌匠一工瓦匠一工壯夫二名用

白灰一百三十五斤

砍甃匠一工半

瓦匠一工半

壯夫三名

細停滾甃一百四十箇每箇白灰一斤八兩每一百箇

砍甃匠一工瓦匠一工壯夫二名用

白灰二百十斤

砍甃匠一工半

瓦匠一工半

壯夫三名



糙尺二方甃六十二箇每箇白灰二斤八兩每六十箇

瓦匠一工壯夫三名用

白灰一百五十五斤

瓦匠一工

壯夫三名

新樣城甃三千二百六十五箇半每箇白灰三斤八

兩每一百五十箇瓦匠一工壯夫三名用

白灰一萬一千四百二十九斤

瓦匠二十二工

壯夫六十六名

沙滾瓢六百二十箇半每箇白灰一斤每八百箇

瓦匠一工壯夫三名用

白灰六百二十斤

瓦匠一工

壯夫三名

二號筒瓦六百七十二件

鑼鍋一百二十六件

溝頭八十四件

滴水八十二件

折腰二百五件

板瓦一千八百四十五件俱每件白灰二斤

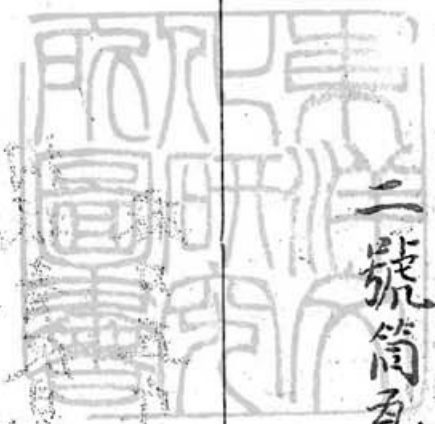
每箇鑼溝頭四十件麻口一斤每箇鑼溝

滴一百今作板瓦九百件俱瓦匠一工壯夫三名用

白灰六千二十八斤

麻口二十二斤

瓦匠七工半



壯夫二十二名半。

青灰背見方丈八丈五尺五寸三分每丈白灰三百斤。

麻刀十八斤瓦匠半工壯夫一名半用。

白灰二千五百六十五斤。

麻刀一百五十三斤。

瓦匠四工半。

壯夫十三名半。

拘抵青灰見方丈六丈四尺七寸二分每丈白灰一百斤。

麻刀五斤瓦匠半工壯夫一名用。

白灰六百四十七斤。

麻刀三十二斤。

瓦匠三工。

壯夫六名。

抹飾紅灰提刷紅漿見方丈四丈五尺四寸七分每

丈白灰二百斤二紅土二百斤頭紅土二十斤麻

刀二十斤掛麻一斤江米一升白礬一斤瓦匠二工半壯夫三名

白灰九百九斤。

二紅土九百九斤。



頭紅土九十斤十五兩

麻刀九十斤

掛麻四斤八兩七錢

江米四升五合四勺

白礬四斤八兩七錢

瓦匠七工

壯夫十四名

抹飾青白灰見方丈四丈九尺六寸一分每丈白灰二百斤

麻刀十斤掛麻四兩每二丈瓦匠一工壯夫二名用

白灰九百九十二斤

麻刀四十九斤

掛麻一斤三兩八錢

瓦匠二工半

壯夫五名

砍做博縫頭四箇每四箇砍鞞匠一工用

砍鞞匠一工

用水

細鞞灰砌造鞞白灰一萬二千五百四十九斤每斤



水三斤用

水重三萬七千六百四十七斤

苦背窰瓦抹飾拘抵白灰一萬一千一百四十一斤每
斤水二斤用

水重二萬二千二百八十二斤

頭紅土九十斤十五兩每斤水二斤用

水重一百八十一斤

二紅土九百九斤每斤水一斤用

水重九百九斤

豎立大木紮繩架子面闊二丈四尺進深一丈高七尺

五寸折見方丈一丈八尺每丈紮繩二十四斤搭彩匠一工用

架木標棍擲用

紮繩四十三斤

搭彩匠三工

拆架子每搭彩匠十工拆彩匠五工用

搭彩匠一工半

隨油飾搭拆脚手架子內裏面闊二丈三尺四寸進

深九尺四寸折高五尺前後檐濠長五丈二尺高七尺

五寸寬三尺折見方丈二丈二尺六寸九分每丈棕繩
二十四斤每搭拆一丈搭彩匠一工用

架木標棍柳用

紮繩五十四斤

搭彩匠二工

以上往回搬運架木繩標共用搭彩匠六工半每十

工壯夫二名半用

壯夫一名半

地脚牆高闊三丈八寸進深一丈七尺二寸築打大夯
碓灰土四步折

大夯碓灰土見方丈二十一丈一尺九寸

內裏填廂面闊二丈二尺八寸進深八尺八寸築打大夯

碓灰土二步內除礫墩頭添長一丈四寸寬二寸淨折

大夯碓灰土見方丈三丈九尺七寸一分

三面院牆地脚墻增添長四丈四尺寬三尺築打大

夯碓灰土三步折

大夯碓灰土見方丈三丈九尺六寸

以上共折

大脊礪灰土見方丈二十九丈一尺二寸一分每丈白灰

八百斤黃土二分每四丈脊壯夫二十五名用

白灰二萬三千二百九十六斤

黃土方五方八分二厘

脊壯夫一百八十二名

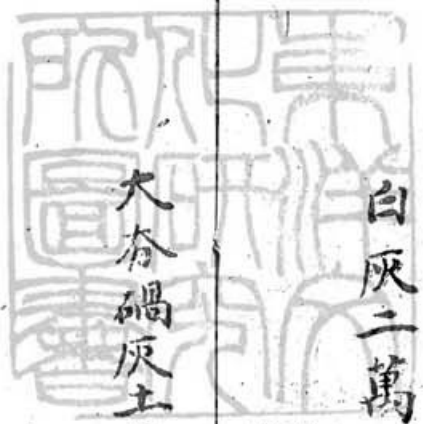
用水

白灰二萬三千二百九十六斤每斤水一斤用

水重二萬三千二百九十六斤

大脊礪灰土見方丈二十九丈一尺二寸一分每丈水一千甬

水重二萬九千一百二十一斤



總計

松木見方尺三百四十九尺八分八釐

大石窩青白石折寬厚一尺長八尺六寸四分

豆渣石折寬厚一尺長一丈七尺三寸八分

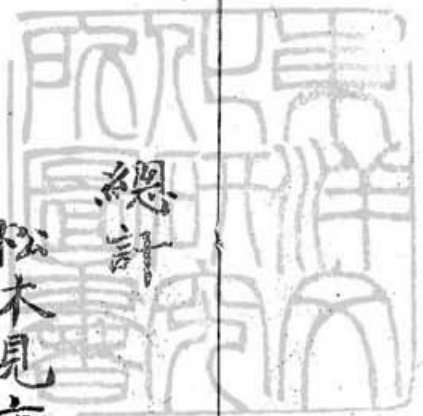
尺二方甗一百一十六箇

細停滾甗一百四十箇

新樣城甗三千二百六十五箇半

沙滾甗六百二十箇半

二號筒瓦六百七十二件



鑼鍋二百二十六件

溝頭八十四件

滴水八十二件

折腰二百五件

板瓦一千八百四十五件

青灰一千五百九十二斤

瓦作白灰二萬二千四百七十九斤

土作白灰二萬三千二百九十六斤

紉繩九十八斤

麻刀三百四十六斤

掛麻五斤十二兩五錢

魚膠四兩八錢

熟鐵樁十八箇

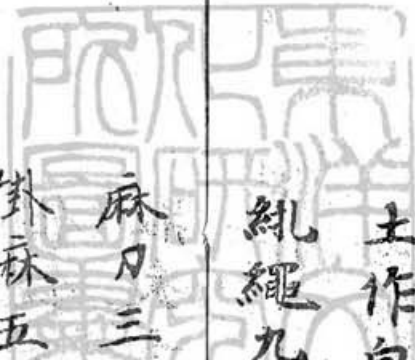
長五寸釘三百九十六箇

長四寸釘四箇

長三寸釘三十箇

長三寸兩尖釘二十八箇

頭號雨点釘六百七十八箇



亮鐵

長四寸齊頭合扇二十四副

長四寸折釘錦二十四副

長四寸直釘錦二副

大窳釘一百六十八箇

大木匠五十工半

鋸匠十三工

錠鉸匠五工半

壯夫十一名

松木運尺一百七十尺一寸

杉木運尺二十六尺六寸

南木運尺四十三五半

鋸匠十一工

錠鉸匠半工

壯夫九名半

松木運尺三十七尺六寸

石匠四十一工半

壯夫十九名



崇陽卷八
漿夫二名半

砍轆匠四工

瓦匠五十一工半

壯夫一百三十九名

水重六萬二千一百六十二斤

搭彩匠六工半

壯夫一名半

夯壯夫一百八十二名

黃土高二尺五寸方五方八分二釐

水重五萬二千四百一十七斤

採買江米五升二合九勺

白礬五斤四兩九錢

頭紅土九十斤十五兩

二紅土九百九斤

杉木見方尺四十一尺六寸三分九釐

崇陵卷八十八

三十九

